



Sulaimani Polytechnic University

هه ریمی کوردستان – عێراق

سه رۆکایه تی ئه نجومه نی وه زیران

وه زاره تی خویندنی بالا و تووژینه وهی زانستی

زانکۆی پۆلیته کنیکی سلیمانی

کۆلیجی ته کنیکی کارگێری – به شی ته کنیکی میدیا

رۆلی رۆژنامه گه ریی مۆبایل له به ره مه یانی هه وائی که نا ئه ئاسمانییه

کوردییه کان لای میدیا کاران

(تووژینه وه یه کی وه سفیی روو پیو یه)

نامه یه که پیشکه شکراره

به ئه نجومه نی کۆلیجی ته کنیکی کارگێری له زانکۆی پۆلیته کنیکی سلیمانی وه که به شیک له پێ داو یستییه که

به ده سته یانی به وانه می ماسته ره له ته کنیکی میدیا – ته له فیزیۆن

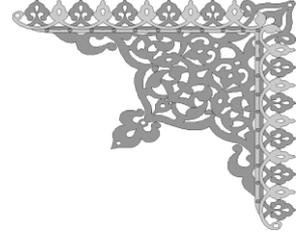
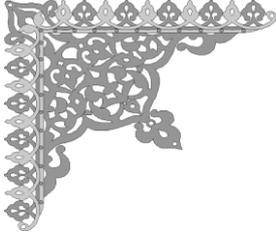
له لایه ن خوێندکار:

ئه رکان جه بار محمه د

به کالۆریۆس راگه یاندن – زانکۆی سلیمانی 2007

به سه ره په رشتی:

پ.ی.د. رێبه ر گۆران مسته فا



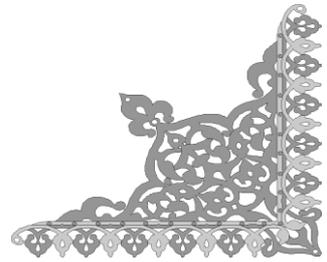
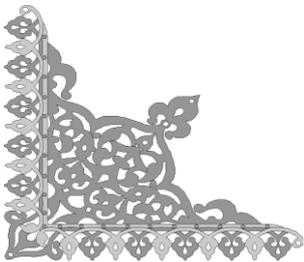
بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

وَمَا أُوتِيْتُهُ مِنْ الْعِلْمِ إِلَّا قَلِيلاً

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

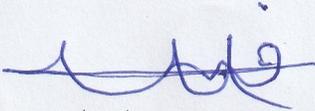
سورة الإسراء

الآية (85)



برياری پسيپوري زمانهوانی

گهواهی دهدهم، که ئەم ماستەرنامهیه به ناویشانی (رۆلی رۆژنامهگهريی مۆبایل له بهرهمهينانی ههوالی کهناڵه ئاسمانییه کوردییهکان لای میدیاکاران)، پيداچوونهوی زمانهوانی بۆ کراوه و شياوه بۆ گفتوگۆکردن.



ناوی پسيپوري زمانهوانی

پ.د.فهریدون عبدال بهرزنجی

٢٠٢١/١٠/٢٠

برپاری سهرپه رشتیاری

گه واهی دهدهم که ناماده کردنی ئەم ماسته نامه یه به ناویشانی: رۆلی رۆژنامه گهریی موبایل له بهرهمهینانی ههوالی که ناله ناسمانییه کوردییه کان لای میدیا کاران، که له لایه ن خویندکار (ئه رکان جه بار محمه د) هوه پیشکه شکراره، سهرپه رشتیکراوه له بهشی تهکنیکی میدیا / کۆلجی تهکنیکی کارگهری / زانکۆی پۆلیته کنیکی سلیمانی و بهشیکه له پیداو یستییهکانی به دهستهینانی پرونامه ی ماسته ر له پسپۆری (میدیا) و له ریکه وتی (/ / 2021) واژوم کرد.

ناو و نازناوی زانستی سهرپه رشتیاری:

واژۆ:

ریکه وت:

برپاری لیپرسراوی هۆبه ی خویندنی بالا

له سه ر بنه مای راسپارده ی سهرپه رشتیاری و هه لسه نگینه ری زمانه وانی، ئەم ماسته نامه یه بو گفتوگۆکردن پیشکه ش ده که م.

ناو:

لیپرسراوی هۆبه ی خویندنی بالا:

ریکه وت:

برياری لیژنه‌ی گفتوگۆکردن

وهكو ئەندامانی لیژنه‌ی گفتوگۆکردن و هه‌سه‌نگاندن، گه‌واهی ده‌ده‌ین كه پێداچوونه‌وه‌مان به‌م ماسته‌رنامه‌یه‌دا كرده‌وه به‌ ناویشانی: رۆلی رۆژنامه‌گه‌ریی مۆبایل له به‌رهمه‌پێنانی هه‌والی كه‌ناله ئاسمانییه كوردییه‌كان لای میدیاكاران. هه‌روه‌ها گفتوگۆی خوێندكارمان كرد له روه‌ی ناوه‌رۆك و ئەو بابته‌تانه‌ی كه په‌یوه‌ستن به‌ ناویشانی توێژینه‌وه‌كه‌وه. جه‌خت ده‌كه‌ینه‌وه كه ئەم توێژینه‌وه‌یه گونجاوه بۆ په‌سه‌ندکردن، به‌مه‌به‌ستی به‌ده‌سته‌پێنانی بڕوانامه‌ی ماسته‌ر له پسیپۆری (میدیا) به‌ پله‌ی () .

ئەندام:

ئەندام:

واژۆ:

واژۆ:

رێكه‌وت:

رێكه‌وت:

سه‌رۆکی لیژنه:

سه‌رپه‌رشتیار

واژۆ:

واژۆ:

رێكه‌وت

رێكه‌وت

په‌سه‌ندکردنی ئە نجومه‌نی کۆلیج

ئە نجومه‌نی کۆلیجی ته‌کنیکی کارگێری / زانکۆی پۆلیته‌کنیکی سلیمانی، بریاری لیژنه‌ی گفتوگۆی په‌سه‌ندکرد له رێكه‌وتی: (/ / 2021).

راگر:

واژۆ:

رێكه‌وت:

- پیشکده شه به -

* به روحی شه هیدانی قه نه م و وشه ی راستی نه نیشتمانه که مدا

* به روحی باوکه که هه میشه نه خه می پیگه یاندنم بوو

* به و مروقه میهره بانه ی که به رده وام پالپشت و پشتیوانم بووه.. دایکم

* به هاوسهر و ههردوو کچه که م (لیا و ئیلیا) که پشوو دریز بوون نه به رامبه ر زه حمه تییه کانی نه م

قوناغهی خویندن و نه ناخوشییه کاندا هاوبه شم بوون

* به هه موو نه و که سانه ی که پیشه بیانه و بویرانه کاری میدیایی ده که ن

* به و که سانه ی که به ته نها وشه یه کیش بیته، فیتری زانست و زانیارییان کردم

نه رکان

- سوپاس و پېزانين -

* سهره تا سوپاس و ستايش بو خوداي پورهردگار، كه هيز و توانا و وزه ي به خشييم بو ناماده كردن و ته واو كردني نووسيني هم ماسته نامه يه، له خودا ده پاريمه وه به گه وره يي و ره حمي خوي، له نيعمه تي به خشييني زانست و زانباري بي به شمان نه كات.

* له كاتي كدا تويزهر كوتايي بهم گه شته زانستيه ده هينييت، جيگاي خويه تي سوپاسي تايبه ت ناراسته ي (پ.ي.د. ريبهر گوران مسته فا) بكات كه نه ركي سه رپه رشتي كردني تويزينه وه كه ي گرته نه ستو و به دريژايي ناماده كردني نامه كه، وه كو سه رپه رشتياريكي خه مخور و پشوو دريژ له گه لندا به شداربوو له پيداني ريئوييني و ده ستگيرويي زانستي، كه نه گه ريئويينييه كاني نه بووايه، ماسته نامه كه به و جوړه نه ده بوو كه ئيستا له به رده ستدايه.

* سوپاس و پېزانيني تايبه ت بو هه ريه ك له نه نداماني ليژنه ي گفنگوي هم ماسته نامه يه، كه بي دوودني ره زامه ندبوون بو نه وه ي وه كو نه ندام و پسپور له هه لسه نگاندي تويزينه وه كه به شداربن.

* سوپاس و پېزانين بو راگرايه تي كوليجي ته كنيكي كارگيري - زانكوي پوليته كنيكي سليمان، كه ويپراي كيشه و به ربه ست له به رده م ناماده كردني تويزينه وه كه دا، به لام هه ميشه به دلسوزي و خه مخوريه وه گرفته كانيان به زويي چاره سه ر كردوه.

* هه روه ها سوپاسي هه موو نه و ماموستايانه ده كه م، كه نه ركيان كيشا له هه لسه نگاندي نامرازه كاني كو كردنه وه ي داتاي هم تويزينه وه، كه تيبيني و بوچوونه كانيان هوكاريك بوو بو به هيز كردني لايه نيكي گرنگي تويزينه وه كه.

تويزهر

- پوختەى توپزىنەوگە -

ئەم توپزىنەوگە كە لە ژىر ناوئىشانى (رۆلى رۇژنامەگەرىيى مۇبايل لە بەرھەمھېننى ھەوالى كەنالا ئاسمانىيە كوردىيەكان لاي مېدياكاران) ئامادەكراو، ھەول دەدات كۆمەللىك ئامانچ بەھىننەتەدى، كە لەچارچىپوھى ھەردو لايەنى شىكارى و پراكتىكى توپزىنەوگەدا پۇلېنكراون. لە رووى شىكارىيەو توپزىنەوگە ئامانجىتى ئەو بابەتانەى ھەوال بزانىت كە لە رىگەى رۇژنامەگەرىيى مۇبايلەو لە كەنالا ئاسمانىيە كوردىيەكاندا بەرھەم دەھىنرېن، ھەروھە ئاشكراردنى گرنگترىن ئەو سەرچاوانەى لە روومالكردى مېديايدا بە رىگەى ئەو رۇژنامەگەرىيەو پىشتى پى دەبەستىت. ھاوكت لايەنى پراكتىكى توپزىنەوگە كە لەم ئامانجانە چر دەبىتەو: زانىنى ئەو پۇگرامانەى رۇژنامەگەرىيى مۇبايل كە لە بەرھەمھېننى ھەوالى كەنالا ئاسمانىيە كوردىيەكاندا بەكاردەھىنرېن، دەرختىنى ئەو ھونەرە رۇژنامەوانىيانەى كە لە رىگەى ئەو رۇژنامەگەرىيەو بەرھەم دەھىنرېن، لەگەل چاودىركردنى ئاستى ئاسانكارىيەكانى ئەم جۆرە رۇژنامەگەرىيە بۇ مېدياكارانى كەنالا ئاسمانىيە كوردىيەكان.

ئەم توپزىنەوگە دەچىتە چوارچىپوھى توپزىنەوگە وەسفىيەكان و مېتۇدى رووپىوى بەكارھىنراو، بەپىشتبەستن بە شىوازى رووپىوى شىكردەنەوھى ناوەرۇك و رووپىوى راي گىشتى. كۆمەلگاي رووپىوى شىكارىش برىتتە لەو ھەوالە تەلەفىزىئۇنىيانەى كە لە ھەردو كەنالى ئاسمانىي (GK) و (پەيام)دا پەخشكراون و لە رىگەى سامپلىكى ناھەرەمەكىي مەبەستدارەو (76) ھەوالى بەرھەمھىنراو بە رۇژنامەگەرىيى مۇبايل وەكو سامپل وەرگىراون، ھاوكت كۆمەلگاي رووپىوى پراكتىكى توپزىنەوگە خۇى دەبىننەتەو لە مېدياكارانى ھەردو كەنالا كە و بەشىوازى گەمارۇى گىشتىگر (71) بەرتوئىز وەكو سامپلى لايەنى دووھى توپزىنەوگە وەرگىراون. گرنكى ئەم توپزىنەوگە لەوھادايە كە تائىستا لەسەر ئاستى زانكۆكانى ھەرىمى كوردستان توپزىنەوگە لەم بوارە نوپىدا ئامادە نەكراو. ئەمە لەكاتىكدا رۇژنامەگەرىيى مۇبايل بۇتە شىوازىكى نوئى و تارادەيەك باو لە پۇسەى بەرھەمھېننى ھونەرە رۇژنامەوانىيە جۇراوچۆرەكاندا. لەگرنگترىن ئەنجامەكانى توپزىنەوگە شىكارىي: بابەتى ھەوالى (ئابوورى و خزمەتگوزارىيى)، گرنگترىن ئەو بابەتانەى ھەوالن كە بە رۇژنامەگەرىيى مۇبايل لە كەنالا ئاسمانىيە كوردىيەكاندا پەخشكراون. ھاوكت كەنالا ئاسمانىيە كوردىيەكان بەرپۇزەيەكى زۆر بەرز تەنھا گرنكى بە (قىدىو) دەدەن وەكو ھۆكارىكى زەقراو و ئامازەپىدراو لە روومالى مېديايى ئەو ھەوالانەى كە لە رىگەى ئەو رۇژنامەگەرىيەو بەرھەمھاتوون. لە گرنگترىن ئەنجامەكانى توپزىنەوگە پراكتىكىش: كەنالا ئاسمانىيە كوردىيەكان بەشى زۆرى پۇگرامە تەكنىكىيەكانى تايبەت بە رۇژنامەگەرىيى مۇبايل بۇ بەرھەمھېننى ھەوال بەكاردەھىنن. ھاوكت مېدياكارانى كەنالا ئاسمانىيە كوردىيەكان، رۇژنامەگەرىيى مۇبايل بە رىژەو ئاستى جىواز بۇ ھونەرە رۇژنامەوانىيە جۇراوچۆرەكان بەكاردەھىنن، بەلام (ھەوال)ى لە گرنگترىن ئەو ھونەرە رۇژنامەوانىيانەن كە ئەم مېدياكارانە بە مۇبايلى زىرەك بەرھەم دەھىنن.

وشە سەرھەكىيەكان: رۇل، رۇژنامەگەرىيى مۇبايل، بەرھەمھېننى تەلەفىزىئۇنى، ھەوالى تەلەفىزىئۇنى، كەنالا ئاسمانىيە كوردىيەكان، مېدياكاران

- لیستی بابەتەکان -

لاپەرە	بابەت
	قورئانی پیرۆز
أ	پیشکەشە بە
ب	سوپاس و پیزانین
ج	پوختەى توێژینەوهکە
د- و	لیستی بابەتەکان
و- ح	لیستی خشتهکان
ح	لیستی پاشکۆکان
2-1	پیشەکی
20 - 3	بەشی یەكەم : میتۆدنامەى توێژینەوهکە
3	- دەروازە -
4 - 3	یەكەم : کیشەى توێژینەوهکە
5 - 4	دووهم : گرنگیبەکانى توێژینەوهکە
6 - 5	سێیەم : ئاما نەجەکانى توێژینەوهکە
6	چوارەم : گریمانەکانى توێژینەوهکە
14 - 6	پینجەم : توێژینەوهکانى پیشوو
14	شەشەم : جۆر و میتۆدى توێژینەوهکە
16 - 15	هەوتەم : کۆمەلگە و سامپلى توێژینەوهکە
16	هەشتەم : ئامرازەکانى کۆکردنەوهى زانیاریى توێژینەوهکە
17	نۆیەم : گۆراوهکانى توێژینەوهکە
18 - 17	دەیهەم : راستى و جیگىرى توێژینەوهکە
19	یازدەهەم : هاوکیشەى ئامارىى توێژینەوهکە
19	دوازدههەم : سنوورى توێژینەوهکە
20 - 19	سیازدههەم : دیاریکردنى چەمکەکانى توێژینەوهکە
53 - 21	بەشی دووهم : تیۆرینامەى توێژینەوهکە
21	- دەروازە -
35 - 21	یەكەم : رۆژنامەگەریى مۆبایل
23 - 21	پارى یەكەم : پیناسەى چەمكى رۆژنامەگەریى مۆبایل
25 - 23	پارى دووهم : سەرھەلدان و پیشکەوتنى رۆژنامەگەریى مۆبایل

27 - 25	پاری سیبەم : تاییه تمەندییەکانی رۆژنامەگەریی مۆبایل
33 - 27	پاری چوارەم : پرۆگرام و بەرھەمەکانی رۆژنامەگەریی مۆبایل
35 - 34	پاری پینجەم : لایەنە ئەرینی و نەرینییەکانی رۆژنامەگەریی مۆبایل
52 - 36	دووم : بەرھەمەینانی ھەوائی تەلەفیزیۆنی
37 - 36	پاری یەكەم : ناساندنی بەرھەمەینان تەلەفیزیۆندا
38 - 37	پاری دووم : پیناسە ھەوائی تەلەفیزیۆنی
41 - 39	پاری سیبەم : بەھاکانی ھەوائی تەلەفیزیۆنی
45 - 42	پاری چوارەم : سەرچاوەکانی ھەوائی تەلەفیزیۆنی
48 - 46	پاری پینجەم : قوئاغەکانی بەرھەمەینانی ھەوائی تەلەفیزیۆنی
52 - 49	سیبەم : تیۆری میدیایی بەکارھێنراو تەلەفیزیۆنەوئەدا
52 - 49	- تیۆری شیکردنەوئە لە چۆنەگرتنی میدیایی
53	- کۆتایی -
66 - 54	بەشی سیبەم : ھەوائی بەرھەمەینراوەکان بە رۆژنامەگەریی مۆبایل تەلەفیزیۆنی کوردییەکاندا ئە نجامەکانی تەلەفیزیۆنی شیکاری
54	- دەروازە -
55	پاری یەكەم : ریکاری دابەشکاریی سامپلی تەلەفیزیۆنی شیکاری
60 - 56	پاری دووم : شیکاریی دەستە ناوەرۆکییەکان
65 - 61	پاری سیبەم : شیکاریی دەستە روائەتییەکان
66	- کۆتایی -
87 - 67	بەشی چوارەم : رۆلی رۆژنامەگەریی مۆبایل تەلەفیزیۆنی ھەوائی کەناتە ناسمانییە کوردییەکان لای میدیاکاران ئە نجامەکانی تەلەفیزیۆنی پراکتیکی
67	- دەروازە -
70 - 67	پاری یەكەم : تەوئەری تاییە تمەندییە دیمۆگرافییەکانی بەرتۆئەران
82 - 70	پاری دووم : تەوئەری بەکارھێنانی رۆژنامەگەریی مۆبایل
86 - 82	پاری سیبەم : تەوئەری رۆژنامەگەریی مۆبایل و بەرھەمەینانی ھەوائی تەلەفیزیۆنی
87	- کۆتایی -
100 - 88	بەشی پینجەم : سەئاندنی گریمانەکانی تەلەفیزیۆنی و ئە نجامەکانی
88	- دەروازە
89	پاری یەكەم : ئە نجامی گریمانە ھەوائی سەرھەکیی یەكەم
90	پاری دووم : ئە نجامی گریمانە ھەوائی سەرھەکیی دووم

94	پاری سیبهم : نه نجامی گریمانه‌ی سهره‌کیی سیبهم
99 - 98	پاری چوارهم : نه نجامی گریمانه‌ی سهره‌کیی چوارهم
100	- کوتایی -
103-101	نه نجامی گشتی و راسپارده و پیشنیازه‌کانی توئیژینه‌وه‌که
102-101	نه نجامی گشتی
103	راسپارده‌کان
103	پیشنیازه‌کان
-R104 110R	لیستی سهرچاوه‌کان
XVI -I	پاشکوکان
XVII	پوخته‌ی توئیژینه‌وه‌که به زمانی عهره‌بی
XVIII	پوخته‌ی توئیژینه‌وه‌که به زمانی ئینگلیزی

- لیستی خشته‌کان -

لا پهره	ناونیشانی خشته‌کان	ژ. خشته
18	نه نجامی هاوکی‌شهی نه لفاکرونباخ بو جیگیری فوری را پرسی	1
55	کوی ژماره‌ی گه‌شتی هه‌وال و کورته‌ی هه‌وال نه هه‌ردوو که‌نایی ناسمانیی (GK) و (په‌یام)	2
55	کوی ژماره‌ی گه‌شتی هه‌وال و کورته‌ی هه‌وال نه هه‌ردوو که‌نائه‌که به‌شیوه‌ی خوله‌ک و چرکه	3
56	نه‌و بابه‌تانه‌ی که به روژنامه‌گه‌ریی موبایل نه که‌نائه‌کانی (GK) و (په‌یام) به‌ره‌مه‌ینراون	4
57	نه‌و سهرچاوانه‌ی که بو هه‌واله‌کانی روژنامه‌گه‌ریی موبایل نه هه‌ردوو که‌نائه‌که‌دا به‌کاره‌ینراون	5
58	نه‌رکی گواستنه‌وه و په‌خشکردنی هه‌واله‌کانی نه‌و دوو که‌نائه نه ماوه‌ی سی مانگدا	6
59	ناراسته‌ی هه‌واله‌کانی هه‌ردوو که‌نایی ناسمانیی (GK) و (په‌یام)	7
60	ته‌وه‌ره‌کانی جیگر بوون نه هه‌واله‌کانی هه‌ردوو که‌نایی ناسمانیی (GK) و (په‌یام)	8
61	شیوازی خستنه‌رووی هه‌واله‌کانی هه‌ردوو که‌نایی ناسمانیی (GK) و (په‌یام)	9
62	هۆکاره زه‌فکراوه‌کان نه هه‌واله‌کانی هه‌ردوو که‌نایی ناسمانیی (GK) و (په‌یام)	10
63	هاوسه‌نگیی رووما‌ئکردنی هه‌وال نه هه‌ردوو که‌نایی ناسمانیی (GK) و (په‌یام)	11
64	شیوازی رووما‌ئکردنی هه‌وال نه هه‌ردوو که‌نایی ناسمانیی (GK) و (په‌یام)	12
65	شیوه‌زاری به‌کاره‌ینراو نه هه‌واله‌کانی هه‌ردوو که‌نایی ناسمانیی (GK) و (په‌یام)	13
67	ره‌گه‌زی میدیا‌کاران نه هه‌ردوو که‌نایی ناسمانیی (GK) و (په‌یام)	14
68	ته‌مه‌نی میدیا‌کاران نه هه‌ردوو که‌نایی ناسمانیی (GK) و (په‌یام)	15

68	ئاستى خويىندىن مېدىياكاران نە ھەردوو كەنئالى ئاسمانىيى (GK) و (پەيام)	16
69	ئەزمۇونى كاركردى مېدىياكاران نە ھەردوو كەنئالى ئاسمانىيى (GK) و (پەيام)	17
69	دامەزراۋى كاركردى مېدىياكاران نە ھەردوو كەنئالى ئاسمانىيى (GK) و (پەيام)	18
70	پېشەى مېدىياكاران نە ھەردوو كەنئالى ئاسمانىيى (GK) و (پەيام)	19
70	بەركارھىنئانى رۇژنامەگەرىيى مۇبايل بۇكارى مېدىياى لاي مېدىياكارانى ھەردوو كەنئالەكە	20
71	ھۆكار و بىيانوۋەكانى بەكارھىنئانى رۇژنامەگەرىيى مۇبايل لاي مېدىياكارانى ھەردوو كەنئالەكە	21
72	ھۆكار و بىيانوۋەكانى بەكارنەھىنئانى رۇژنامەگەرىيى مۇبايل لاي مېدىياكارانى ھەردوو كەنئالەكە	22
73	ئاستى بەكارھىنئانى رۇژنامەگەرىيى مۇبايل لاي مېدىياكارانى ھەردوو كەنئالى ئاسمانىيەكە	23
73	بەكارھىنئانى سىستىمى كارپېكردى مۇبايلى زىرەك لاي مېدىياكارانى ھەردوو كەنئالەكە	24
74	ئاستى گرنگىپېدىنى بە رۇژنامەگەرىيى مۇبايل لاي مېدىياكارانى ھەردوو كەنئالى ئاسمانىيەكە	25
74	ئاستى متمانەى رۇژنامەگەرىيى مۇبايل لاي مېدىياكارانى ھەردوو كەنئالى ئاسمانىيەكە	26
75	كردەھى خولى مەشق و راھىنان بۇ مېدىياكاران نە لايەن ھەردوو كەنئالەكە	27
75	بۇچوونى مېدىياكاران نە بارەى گرنگىيى بايە خپېدان بەم جۇرە رۇژنامەگەرىيە نە لايەن كەنئالەكانە	28
76	دابىنكردى سىتۇدىيۇ تاييەت بە رۇژنامەگەرىيى مۇبايل نە ھەردوو كەنئالە ئاسمانىيەكە	29
76	بەرىبەست نە بەردەم مېدىياكارانى ھەردوو كەنئالەكە نە كاتى جىبە جىكردى رۇژنامەگەرىيى مۇبايلدا	30
77	بەكارھىنئانى رۇژنامەگەرىيى مۇبايل نە بەرھەمھىنئانى ھونەرە رۇژنامەوانىيە جۇراو جۇرەكاندا	31
78	بەكارھىنئانى پىرۇگرامەكانى تاييەت بە دەستكارىكردى (ويىنە) نە رۇژنامەگەرىيى مۇبايلدا	32
79	بەكارھىنئانى پىرۇگرامەكانى تاييەت بە تۇماركردى (قىدىيۇ) نە رۇژنامەگەرىيى مۇبايلدا لاي مېدىياكاران	33
80	بەكارھىنئانى پىرۇگرامەكانى تاييەت بە (مۇنتاجكردى) نە رۇژنامەگەرىيى مۇبايلدا لاي مېدىياكاران	34
81	بەكارھىنئانى پىرۇگرامەكانى تاييەت بە تۇماركردى و مۇنتاجكردى (دەنگ) لاي مېدىياكاران	35
81	بەكارھىنئانى پىرۇگرامەكانى تاييەت بە روومائى (پەخشى راستەوخۇ) لاي مېدىياكاران	36
82	ئاسانكارىيى ئەم جۇرە رۇژنامەگەرىيە بۇ مېدىياكاران نە روومالكردى ھەوائى تەنە فىزىيۇنىدا	37
83	پەخشكردى ئەو ھەوائە تەنە فىزىيۇنىيەنەى كە بەم جۇرە رۇژنامەگەرىيە بەرھەمدەھىنئىت	38
83	جىياۋزى روومائى ھەوائى تەنە فىزىيۇنى بە رۇژنامەگەرىيى مۇبايل نەگەل كارى تىم لاي مېدىياكاران	39
84	نە داھاتوودا بەرھەمھىنئانى ھەوائى تەنە فىزىيۇنى بە رۇژنامەگەرىيى مۇبايل دەبىت بە پېشەيەكى باو	42
84	بەرھەمھىنئانى ھەوائى تەنە فىزىيۇنى بەم جۇرە رۇژنامەگەرىيە، ئاستى پېشەيى مېدىياى بەرزدەكاتەو	40
85	بۇچوونى مېدىياكاران پەيوەست بە گرقتە تەكنىكىيەكان و لايەنە نەرىنىيەكانى بەرھەمھىنئانى ھەوائى تەنە فىزىيۇنى بە رۇژنامەگەرىيى مۇبايل	41
89	پەيوەندىيى نىۋان بەكارھىنئانى رۇژنامەگەرىيى مۇبايل و بەرھەمھىنئانى ھەوال نە كەنئالە ئاسمانىيەكان	42
90	جىياۋزى نىۋان بەكارھىنئانى رۇژنامەگەرىيى مۇبايل لاي مېدىياكاران بە پېيى تاييە تەندىتاييەكانى (رەگەز)	43
90	جىياۋزى نىۋان بەكارھىنئانى رۇژنامەگەرىيى مۇبايل لاي مېدىياكاران بە پېيى تاييە تەندىتاييەكانى (تەمەن)	44
91	جىياۋزى نىۋان بەكارھىنئانى رۇژنامەگەرىيى مۇبايل لاي مېدىياكاران بە پېيى تاييە تەندىتاييەكانى (ئاستى خويىندىن)	45

92	جیاوازی نیوان به کارهینانی روژنامه گهری موبایل لای میدیاکاران به پیی تاییه تمه ندیتیه کانی (نه زمونی کاری میدیایی)	46
92	جیاوازی نیوان به کارهینانی روژنامه گهری موبایل لای میدیاکاران به پیی تاییه تمه ندیتیه کانی (که نال)	47
93	جیاوازی نیوان به کارهینانی روژنامه گهری موبایل لای میدیاکاران به پیی تاییه تمه ندیتیه کانی (پیشه)	48
94	جیاوازی نیوان به ره مهینانی هه وائی که ناله ئاسمانییه کوردییه کاندای میدیاکاران به پیی تاییه تمه ندیتیه کانی (ره گهز)	49
95	جیاوازی نیوان به ره مهینانی هه وائی که ناله ئاسمانییه کوردییه کاندای میدیاکاران به پیی تاییه تمه ندیتیه کانی (ته مه ن)	50
95	جیاوازی نیوان به ره مهینانی هه وائی که ناله ئاسمانییه کوردییه کاندای میدیاکاران به پیی تاییه تمه ندیتیه کانی (ئاستی خویندن)	51
96	جیاوازی نیوان به ره مهینانی هه وائی که ناله ئاسمانییه کوردییه کاندای میدیاکاران به پیی تاییه تمه ندیتیه کانی (نه زمونی کاری میدیایی)	52
97	جیاوازی نیوان به ره مهینانی هه وائی که ناله ئاسمانییه کوردییه کاندای میدیاکاران به پیی تاییه تمه ندیتیه کانی (که نال)	53
97	جیاوازی نیوان به ره مهینانی هه وائی که ناله ئاسمانییه کوردییه کاندای میدیاکاران به پیی تاییه تمه ندیتیه کانی (پیشه)	54

- لیستی پاشکۆکان -

لا په ره	ناونیشانی پاشکۆکان	ژماره ی پاشکۆ
II- VIII	ئامرازی فۆرمی شیکردنه وهی ناوه پۆک	1
IX- XVI	ئامرازی فۆرمی را پرسى	2

- پيشه‌كى -

پەرەسەندەنەكانى پەيوەست بە تەكنەلۇجىيە گەياندىن و بەرھەمھېنەننى زانىيارىيى مېدىيەيى و ھەلگىشانى تەوژمى شۆپشى دىجىتالى، وەرچەرخانى گەورەي لە بواری كاری مېدىيەيى و شىۋازەكانى جىبەجىكردى ئەم پيشەيەدا ھىناوہ تەكايەوہ، بە جۆرىك ھاوتەرىب لەگەل پەيدابوون و فراوانبوونى مېدىيەيى نويدا، لەلايەك ئاراستەي كاركردى باو و ھەژموونى مېدىيەيى كلاسېك گۆرپانكارىيى بەسەردا ھات، لەلايەكى دېكەشەوہ سروسىت و مىكانىزمەكانى بەرھەمھېنەننى ھونەرە رۆژنامەوانىيەكان و شىۋازى گەياندىن بە جەماوهرى وەرگەر، چووہ قۇناغىكى نوپوہ كە ناوہندە زانستىيەكان بە قۇناغى "رۆژنامەوانىيى زىرەك" ناوى دەبەن.

ھاوكات پيشكەوتنە تەكنىكىيەكانى بواری مۇبايلى زىرەك، كە ئىستا بۆتە ئامرازىكى ئاسان بەمەبەستى بەرھەمھېنەننى (تېكىست، دەنگ، وىنە و قىديو) و جىبەجىكردى كارەكانى (مۇنتاج، پەخش و بلاوكردەنەوہ)، بواریكى نوپى لە كاری رۆژنامەوانىيى ھىناوہ تەكايەوہ، كە بە رۆژنامەگەرىيى مۇبايلى (MOJO) ناوہبىرئىت و بووہ بە جۆرە رۆژنامەگەرىيەكى بەرپلاو، بەمەبەستى گەياندىن زانىيارىيى مېدىيەيى ھەمچەشەن بە وەرگەر.

لە دەيەي يەكەمى سەدەي بىست و يەكەوہ، ئەم جۆرە رۆژنامەگەرىيە گۆرپانكارىيى لە شىۋازى پىرۆسەي گەياندىن لە مېدىيەيى كلاسېكدا دروستكرد، لەگەل ئەوہشدا رېئوشوئىنەكانى بەرھەمھېنەننى زانىيارى لە پەخشكردن و بەكاربىردىدا خستە قۇناغىكى نوپوہ. بەشىۋەيەك ئىستا رۆژنامەگەرىيى مۇبايلى، رۆلى ھەيە لە بەرھەمھېنەننى ھونەرە رۆژنامەوانىيە بىنراوہكاندا و بەشدارە لە پىرۆسەي دروستكردى پەيام و ماترىيالى مېدىيەيىدا. بە ئەندازەيەك دەتوانرئىت لە رىگەي ئەم رۆژنامەگەرىيەوہ ھەوالىكى وىنەيى و قىديوپىي يەكانگىر بەرھەمھېنەننىت و بىئىت بە لايەننىكى دانەبىراو لە كاری رۆژنامەوانىدا.

ئىستاش لەسەر ئاستى جىھاندا، بەكارھېنەننى مۇبايلى زىرەك پەيوەست بە ھىلى ئىنتەرنىتتەوہ تادىت زىاتر دەبىت، بەجۆرىك بەپىي راپۆرتىكى دامەزراوہي نۆدەولەتتى "نيوزو"، لەسالى 2020دا ژمارەي بەكارھېنەرانى چالاكى مۇبايلى زىرەك بە ھىلى ئىنتەرنىتتەوہ لە جىھاندا گەيشتۆتە سى مىليار و 500 مىليۇن بەكارھېنەر. ھاوكات لەسەر ئاستى عىراقىش، بەگۆپىرەي ئامارىكى سەنتەرى مېدىيەيى دىجىتالىي عىراق (DMC)، ژمارەي بەكارھېنەرانى مۇبايلى زىرەك لەسالى 2020دا گەيشتۆتە 40 مىليۇن و 89 ھەزار بەكارھېنەر، وانا بەرپۆزەي (103%) كۆي ژمارەي دانىشتووانى عىراق لەو سالەدا.

لەو سۆنگەيەوہ و بەھۆي دەرکەوتنى گرنكى و رۆلى مۇبايلى زىرەك لە بەرھەمھېنەننى ھونەرە رۆژنامەوانىيە جۆراوچۆرەكاندا، ھەم دامەزراوہ مېدىيەيەكان خۆيان لەگەل ئەم ئامرازە نوپىەدا گونجاندەوہ، ھەمىش رۆژنامەگەرىيى مۇبايلى وەكو جۆرىكى ھاوچەرخى بواری كاری رۆژنامەوانىيى، بووہ بە كىشەي توپۆزىنەوہي بەشىك لە توپۆزىنەوہ زانستىيەكان لەسەر ئاستى قوتابخانە رۆژئاوایى و عەرەبىيەكاندا، كە لەسەر سى ئاستدا ئامادەكراون، بەشىكىيان پەيوەستەن بە كاریگەرىيى ئەم جۆرە رۆژنامەگەرىيە لەسەر ئەداي مېدىاكاران، بەشىكى دىكەشىان تايبەتن بە بواری پىرۆگرامە تەكنىكىيەكانى رۆژنامەگەرىيى مۇبايلى و رەخساندىن ئاسانكارىيى بۆ مېدىاكاران و ھاوولاتىيانى ئاسايى لە بەرھەمھېنەننى پەيامى مېدىيەيىدا، بەشى سىيەمىشىان تايبەتن بە ئاستى پىشتبەستنى جەماوەر بە بەرھەمە مېدىيەيەكانى رۆژنامەگەرىيى مۇبايلى. بەلام لە دواي پىشكىن و تىببىنى توپۆزەر لە وردەكارىيى توپۆزىنەوہكان، دەرکەوت كە ھىچ كام لە

تویژینه‌وه‌کانی به‌رده‌ست، له گۆشه‌نیگای رۆلی ئەم رۆژنامه‌گه‌رییه نوێیه‌دا له به‌ره‌مه‌ینانی یه‌کێک له هونه‌ره رۆژنامه‌وانییه‌کان و به‌تایبه‌ت هه‌وال، تویژینه‌وه‌کانیان چ‌نه‌کردۆته‌وه. بۆیه تویژه‌ر ئه‌و پرسه‌ی وه‌کو کیشه‌ی سه‌ره‌کی تویژینه‌وه‌که‌ی دیاریکرد و گه‌یشته ئه‌و تیگه‌یشته‌ی که له‌سه‌ر ئاستی که‌ناڵه ئاسمانییه کوردییه‌کاندا جیبه‌جی بکات.

به‌راورد به تویژینه‌وه‌کانی پیشووی په‌یوه‌ست به‌م بابته‌، ئەم تویژینه‌وه‌یه چ‌هند تاییه‌تمه‌ندییه‌ک له‌خۆده‌گریت که گ‌رنگ‌ترینیان، هه‌ول د‌هدات له دوو ئاراسته‌وه به د‌وای وه‌لامی ئه‌و پرسیارانه‌دا بگه‌ریت که تاییه‌تن به کیشه‌ی تویژینه‌وه‌که، یه‌که‌میان ریکاری شیکاری بۆ هه‌واله به‌ره‌مه‌ینراوه‌کان به رۆژنامه‌گه‌ریی مۆبایل بکات، بۆ ئه‌وه‌ی له شیوه و ناوه‌پۆکی ئه‌و هه‌والانه بکۆلیته‌وه و دواتر له‌نیوان دوو که‌ناڵی ئاسمانیدا به‌راوردیان بکات و خاله جیاوازی هاوبه‌شه‌کانیان روون بکاته‌وه. دووه‌میان ئاستی به‌کاره‌ینانی ئەم جۆره رۆژنامه‌گه‌رییه لای میدیاکارانی که‌ناڵه ئاسمانییه کوردییه‌کان د‌ه‌ربخات و به‌پێی ریشوینیه زانستییه‌کان پێوانه‌یان بکات.

له‌و چوارچۆیه‌دا و له‌سه‌ر ب‌نه‌مای کۆمه‌ڵێک پرسیار و گریمانه‌ی ئاماری، تویژه‌ر پیشبینی د‌ه‌کات بگات به ئه‌نجامی زانستی له‌باره‌ی رۆلی (MOJO) له به‌ره‌مه‌ینانی هه‌وال له که‌ناڵه ئاسمانییه کوردییه‌کاندا، هه‌روه‌ها سه‌لماندنی په‌یوه‌ندی نیوان ئەم جۆره رۆژنامه‌گه‌رییه له‌گه‌ڵ به‌ره‌مه‌ینانی هه‌والی ته‌له‌فیزیۆنی. ئەمه‌ جگه له د‌ه‌رخستنی جیاوازی نیوان به‌کاره‌ینانی رۆژنامه‌گه‌ریی مۆبایل به‌پێی تاییه‌تمه‌ندییه‌ دیمۆگرافییه‌کانی میدیاکاران.

ئەم تویژینه‌وه‌یه له پینچ به‌ش پیکدیت، به‌شی یه‌که‌می تاییه‌ته به چوارچۆیه‌ی میتۆدنامه‌ی تویژینه‌وه، هه‌روه‌ها به‌شی دووه‌م په‌یوه‌سته به تئورینه‌وه‌ی تویژینه‌وه‌که و له ریکه‌ی 10 پاره‌وه، هه‌ردوو گۆپراوی رۆژنامه‌گه‌ریی مۆبایل و هه‌والی ته‌له‌فیزیۆنی روونکراونه‌ته‌وه. دواتر کورته‌یه‌ک له‌باره‌ی تئوری شیکردنه‌وه‌ی له‌چۆه‌گرته‌ی میدیایی خراوه‌ته‌پوو وه‌کو تئوری به‌کاره‌ینراو له تویژینه‌وه‌که‌دا.

به‌شی سێیه‌می تویژینه‌وه‌که، تاییه‌ته به ئه‌نجامی رووپۆی شیکاریی تویژینه‌وه‌که بۆ هه‌واله به‌ره‌مه‌ینراوه‌کان به رۆژنامه‌گه‌ریی مۆبایل له که‌ناڵه ئاسمانییه کوردییه‌کان. دواتر به‌شی چواره‌م دیاریکراوه به ئه‌نجامی رووپۆی پراکتیکی تویژینه‌وه‌که و د‌ه‌رخستنی رۆلی رۆژنامه‌گه‌ریی مۆبایل له به‌ره‌مه‌ینانی هه‌وال له که‌ناڵه ئاسمانییه کوردییه‌کان لای میدیاکاران. هاوکات کۆتا به‌شی تویژینه‌وه‌که، په‌یوه‌سته به ئه‌نجامی گریمانه‌کانی تویژینه‌وه‌که.

به شی یه که م: چوارچیوهی میتودنامهی توئزینه وه

- دهروازه -

له م به شه دا چوارچیوهی گشتیی میتودنامهی توئزینه وه که خراوه ته پروو، له ریگهی دیاریکردنی کیشه و پرسیار و گرنگی و ئامانج و گریمانەکانی توئزینه وه که. دواتر خستنه پرووی توئزینه وه کانێ پیشوو په یوه ست به هردوو گۆراوی توئزینه وهی ئیستا و تیوره میدیاییه کانێ به کارهاتوو له توئزینه وه که دا. پاشان ئاماژه کردن به گرنگترین سووده کانێ ئه و توئزینه وانە به توئزینه وهی ئیستا. هەر له چوارچیوهی ئه م به شه دا، جۆر و میتودی توئزینه وه و کۆمه لگه و سامپل و ئامرازه کانێ کۆکردنه وهی زانیاری خراونه ته پروو، له گه ل نمایشکردنی گۆراوه کان و راستی و جیگری توئزینه وه که و هاوکیشهی ئاماری و سنوری توئزینه وه که. له کۆتایی ئه م به شه دا، دیاریکردنی چه مکه کانێ توئزینه وه که خراوه ته پروو که خۆی له ههشت چه مکدا ده بینیته وه.

یه که م: کیشهی توئزینه وه که

هه رچه نده ماوهی سه ره له دان و گه شه سه ندهی رۆژنامه گه ریی مۆبایل (MOJO) وه کو جۆریکی نوێ و هاوچه رخی کاری رۆژنامه وانێ، کورته و هیشتا به ته واوه تی لای میدیاکاران نه بووه به پیشه یه کی باو، به لام به خیرایی جیگهی خۆی له نیو دامه زراوه میدیاییه فره چه شه نه کان کردۆته وه و به شداره له پرۆسهی به ره مه هینانی په یامی میدیایی و هونه ره رۆژنامه وانیه کاندا. به شیوه یه ک به هۆی تایبه ته مندیتیه کانێ ئه م جۆره رۆژنامه گه رییه وه، که نا له میدیاییه کان وه کو ئامرازیکی ئاسان و خیرا و که م تیچوو له به ره مه هینان و روومالکردنی میدیاییدا مامه له ی له گه لدا ده که ن.

له و سۆنگه یه وه و پشتبه ست به ره هه نده ته کنیکی و خزمه تگوزارییه میدیاییه کانێ رۆژنامه گه ریی مۆبایل له به ره مه هینانی هه والدا، توئزهر کیشهی سه ره کی ئه م توئزینه وه یه له م پرسیاره سه ره کییه دا ده خاته پروو: **تاچه نده رۆژنامه گه ریی مۆبایل رۆلی هه یه له به ره مه هینانی هه وال له که نا له ئاسمانیه کوردیهییه کاندا؟** دواتر توئزهر ئه و پرسیاره سه ره کییه بۆ ههشت پرسیاره لاوه کی، به پیی لایه نی شیکاری و پراکتیکی توئزینه وه که چر ده کاته وه:

- پرسیاره کانێ روویپوی شیکاری

- 1- ئه و بابه تانه ی هه وال چین که له ریگهی رۆژنامه گه ریی مۆبایله وه له که نا له ئاسمانیه کوردیهییه کاندا ئاماده ده کریت؟
- 2- کامانه ن گرنگترین ئه و سه رچاوانه ی که که نا له ئاسمانیه کوردیهییه کان له روومالکردنی میدیاییدا به ریگهی رۆژنامه گه ریی مۆبایل پشتی پی ده به ستن؟
- 3- کامانه ن هۆکاره زه قکراو و ئاماژه پیداره وه کان له روومالی هه والی به ره مه هینراو به رۆژنامه گه ریی مۆبایل له که نا له ئاسمانیه کوردیهییه کاندا؟

4- تا چەندە ھاوسەنگىي روومالكردن لە ھەوالى بەرھەمھيئەراو بە رۆژنامەگەريى مۆبايل لە كەنالە ئاسمانىيە كوردىيەكاندا دەپاريزيٲت؟

- پرسىيارەكانى رووپيوى پراكتيكي

1- كامانەن ئەو پڕۆگرامانەي رۆژنامەگەريى مۆبايل كە لە بەرھەمھيئەنانى ھەوالى كەنالە ئاسمانىيە كوردىيەكاندا بەكاردەھيئەريٲت؟

2- ئەو ھونەرە رۆژنامەوانىيانە چين، كە لە ريگەي رۆژنامەگەريى مۆبايلەو ھە (MOJO) لە كەنالە ئاسمانىيە كوردىيەكاندا بەرھەم دەھيئەريٲن؟

3- رۆژنامەگەريى مۆبايل چۆن ئاسانكارى بۆ ميدياكارانى كەنالە ئاسمانىيە كوردىيەكان دەستەبەر كردووە، بەمەبەستى بەدەستخستن و روومالكردى ھەوالدا؟

4- لە رووى تەكنيكي و كواليتيەو، رۆژنامەگەريى مۆبايل چ گرفتتيكى بۆ كەنالە ئاسمانىيە كوردىيەكان دروستكردووە؟

دووھم: گرنگيەكانى تويزيئەوھە

تويزەر گرنگيەكانى ئەم تويزيئەوھە لە رووى بايەخى زانستى و پراكتيكيەو لە چوار خالدا كورت دەكاتەوھ:

- گرنگيە زانستىيەكان:

1- لە رووى زانستىيەو ئەم تويزيئەوھە گرنگى بە رۆلى رۆژنامەگەريى مۆبايل دەدات، لە بەرھەمھيئەنانى ھەوالى كەنالە ئاسمانىيە كوردىيەكان لای ميدياكارانى ميدياى بينراودا كە تائيستا لەسەر ئاستى زانكۆكانى ھەريى كوردستان، تويزيئەوھى زانستى لەم بوارە نوپيەدا ئامادە نەكراوھ. بەتايبەت كە لەئىستادا رۆژنامەگەريى مۆبايل (MOJO) بۆتە شيوازيكى نوئ و تارپادەيەك باو لە پڕۆسەي بەرھەمھيئەنانى ھەوال و ماتريالى ميدياى بينراودا.

2- دەكرٲت ئەم تويزيئەوھە ببيٲت بە دەستپيٲك بۆ ئەو تويزيئەوھە ميدياىيانەي كە لەم بوارەدا و لە گوشەنيگاي ديكەوھ ئامادە دەكرٲن و دەروازەي كاركردى زانستى دەربارەي رۆژنامەگەريى مۆبايل لە بەردەم تويزەرانى ميدياى لە ھەريى كوردستان والابكات، ھاوشان لەگەل گۆرانكارىيە خيراكانى بواری ميديا و بەرھەمھيئەنانى تەلەفيزيونيدا.

- گرنگیه پراکتیکیه کان:

1- له رووی پراکتیکیه وه ئەم تووژینه وه یه پڕۆگرامه تهکنیکیه کانیه به کارهاتوو له رۆژنامه گهری مۆبایله دهخاته روو، به ههردوو سیستمی (Android, IOS) که ئاسانکاری بۆ ههموو رۆژنامه وانان و به تایبته په یامنی و ریپۆرتی که ناله ئاسمانیه کان دهکات، بۆ ئه وهی به رهه مهکانی میدیای بینراو به مۆبایلی زیرهک ئاماده بکه ن.

2- هاوکات تووژینه وه که زانیاری زانستی دهخاته بهردهم دامه زراوه و که ناله ئاسمانیه کان، سه بارهت به رۆلی رۆژنامه گهری مۆبایل له پڕۆسهی به رهه مهتانی هه والدا و ئه و گۆرانکاریانهی که ئەم جوړه نوو یه ی رۆژنامه گهری له پڕۆسهی پیشه سازی هه وال و په یامی میدیاییدا دروستیکردوه.

سییه م: ئاما نجه کانی تووژینه وه که

له سه ر رۆشنایی پرسیاره کانی تووژینه وه، تووژهر هه وال دهکات ئەم ئامانجان به ههردوو لایه نی شیکاری و پراکتیکی تووژینه وه که به یئته دی:

- ئاما نجه کانی روو پیوی شیکاری:

1- زانی نی ئه و بابه تانه ی هه وال که له رێگه ی رۆژنامه گهری مۆبایله وه، له که ناله ئاسمانیه کوردیه کاند ئاماده ده کرىت.

2- ئاشکرا کردنی گرن گترین ئه و سه رچاوانه ی که که ناله ئاسمانیه کوردیه کان له روومال کردنی میدیاییدا به رێگه ی رۆژنامه گهری مۆبایل پشتی پی ده به ستن.

3- چاودیری کردنی گرن گترین هۆکاره زه قراو و ئاماژه پیدراوه کان له روومالی میدیای که ناله ئاسمانیه کوردیه کاند.

4- زانی نی ئاستی هاوسه نگی روومال کردن له هه والی به رهه مهتئاو به رۆژنامه گهری مۆبایل له که ناله ئاسمانیه کوردیه کاند.

- ئاما نجه کانی روو پیوی پراکتیکی:

1- زانی نی ئه و پڕۆگرامانه ی رۆژنامه گهری مۆبایل که له به رهه مهتئاو هه والی که ناله ئاسمانیه کوردیه کاند به کار ده هینرین.

2- ده رخستنی ئه و هونه ره رۆژنامه وانیه ی له رێگه ی رۆژنامه گهری مۆبایله وه له که ناله ئاسمانیه کوردیه کاند به رهه م ده هینرین.

3- چاودپریکردنی ئاستی ئاسانکارییهکانی ئەم جوړه روژنامهگه‌رییه بۆ میدیاکارانی که‌نالە ئاسمانییه کوردییه‌کان، به‌مه‌به‌ستی به‌ده‌ستخستن و رووماڵکردنی هه‌والدا.

4- دیاریکردنی گرفته‌ته‌کنیکییه‌کانی روژنامه‌گه‌ریی مۆبایل له‌که‌نالە ئاسمانییه کوردییه‌کاندا.

چوارهم: گریمانه‌کانی تووژینه‌وه‌که

1- په‌یوه‌ندیی ئاماژه‌ی ئاماریی هه‌یه له‌نیوان به‌کاره‌یتانی روژنامه‌گه‌ریی مۆبایل و به‌ره‌مه‌یتانی هه‌وال له‌که‌نالە ئاسمانییه کوردییه‌کاندا.

2- جیاوازی ئاماژه‌ی ئاماریی هه‌یه له‌ به‌کاره‌یتانی روژنامه‌گه‌ریی مۆبایل لای میدیاکاران به‌پیی تایبه‌تمه‌ندیییه‌ دیموگرافییه‌کان.

3- جیاوازی ئاماژه‌ی ئاماریی هه‌یه له‌ به‌ره‌مه‌یتانی هه‌والی که‌نالە ئاسمانییه کوردییه‌کاندا لای میدیاکاران به‌پیی تایبه‌تمه‌ندیییه‌ دیموگرافییه‌کان.

4- جیاوازی له‌نیوان که‌نالە ئاسمانییه کوردییه‌کاندا هه‌یه، له‌ شیوه‌ی چپوه‌گرتنی هه‌واله‌ به‌ره‌مه‌یتراوه‌کانیان به‌ روژنامه‌گه‌ریی مۆبایل له‌ رووه‌کانی ئاراسته‌ و شیوازی رووماڵکردنه‌وه.

پینچهم: تووژینه‌وه‌کانی پیشوو

له‌ ئەنجامی گه‌رانی تووژهر به‌ دوا‌ی تووژینه‌وه‌ زانستییه‌کانی ناوه‌وه‌ و دهره‌وه‌ی هه‌ریمی کوردستان، دهرکه‌وت ژماره‌یه‌ک تووژینه‌وه‌ به‌ هه‌ردوو زمانی ئینگلیزی و عه‌ره‌بی له‌ گوشه‌نیگای جیاوازه‌وه‌ له‌باره‌ی روژنامه‌گه‌ریی مۆبایل و پڕۆسه‌ی به‌ره‌مه‌یتانی هه‌وال و په‌یامی میدیای ببنراو ئاماده‌ کراوه، بۆیه‌ تووژهر ژماره‌یه‌ک له‌ تووژینه‌وانه‌ ده‌خاته‌پوو که‌ له‌ رووی تیوری و ئامانجه‌وه‌ نزیکایه‌تی و په‌یوه‌ندییان له‌گه‌ل تووژینه‌وه‌ی ئیستادا هه‌یه و به‌پیی ریزبه‌ندی (نوێترین بۆ پیشترین) و له‌ سی‌ ته‌وه‌ردا ده‌خرینه‌پوو.

یه‌که‌م: تووژینه‌وه‌کانی تایبه‌ت به‌ ته‌وه‌ری روژنامه‌گه‌ریی مۆبایل

1- تووژینه‌وه‌ی عزیزه‌ محمد نور (2020)، به‌ناونیشانی: (استخدام الهاتف المحمول في إثراء محتوى الإعلام "الجزيرة أنموذجاً").

ئەم تووژینه‌وه‌یه ئامانجی‌تی رۆلی روژنامه‌گه‌ریی مۆبایل دهربخات، له‌ به‌ره‌مه‌یتانی ناوه‌پۆکی میدیای له‌ که‌نالی ئاسمانی جه‌زیره‌دا، هه‌روه‌ها زانیی سروشتی په‌یوه‌ندیی نیوان روژنامه‌وان و هاوولاتی ئاسایی له‌ پڕۆسه‌ی پیشه‌سازیی ناوه‌پۆکی میدیای له‌ ریگه‌ی (MOJO) دا. له‌گه‌ل هه‌له‌سه‌نگاندنی ئەو پپوه‌ره‌ پیشه‌ییانه‌ی که‌ دیجیتالی میدیای

كەنالەكە لە ھەلبژاردنى چىرۆكە ھەوالەكان و پەخشكردنى لە رىگەى تەكنەلوجىيە مۇبايلى زىرەكەو پەيرەوى دەكات. ئەم توپۇنەوئەيە لە چوارچىوئەى مېتۇدى وەسفىي روپۇيى ئامادەكراو و ھەردوو ئامرازى چاوپىكەوتن و تىببىنى زانستى بەكارھىنراو، بەمەبەستى كۆكردنەوئەى زانبارىيەكان و شىكردنەوئەيان. كۆمەلگەى توپۇنەوئەكە برىتتېيە لە (تۆرى مېدىيى ئەلجەزىرە) كە بارەگەى سەرەكى لە شارى دەوئەى. ھاوكات سامپلى توپۇنەوئەكە پىكدتت لە بەشكە لە راپۇرت و ھەوالە بەرھەمھىنراوكانى ئەو تۆرە. بەگۆيرەى ئەنجامەكانى توپۇنەوئەكە، بەكارھىنراو مۇبايلى زىرەك گۆرپانكارى لە شىو و جۆرى بەرھەمھىنراو ناوئەرۆكى مېدىيىدا دروستكردوو و بۆتە رۆژنامەگەرىيەكى نوئى لە گىرپانەوئەى چىرۆكە ھەوال و ماترىالى بىنراوى ورد و قولدا. ئەمە جگە لەوئەى پىرۇسەى بەرھەمھىنراو پەيامى مېدىيى خىراتر كردوو، بەتايبەت لە سەرۆبەندى بلاووبونەوئەى پەتائى كۆرۇنئەى نوئى لە جىھاندا (نور، 2020).

2- توپۇنەوئەى Anja Salzman et al (2020)، بەناونىشانى:

(We in the Mojo Community – Exploring a Global Network of Mobile Journalists).

ئەم توپۇنەوئەيە گوزارشت لە خۆگونجاندى رۆژنامەوانان دەكات لەگەل تەكنەلوجىيە نوئى گەياندى و لەنويىدا رۆژنامەگەرىيە مۇبايلىدا، ئامانجى توپۇنەوئەكە برىتتېيە لە چاودىرېكردنى بەرھەمى مېدىيى توپى جىھانى رۆژنامەگەرىيە مۇبايلى بۆ ماوئەى دوو سال لە تۆرى كۆمەلەتتەى فەيسبوك و شىكردنەوئەى سىرۇشتى كارى ئەم جۆرە رۆژنامەگەرىيە نوئىيە و كاردانەوئەى لەسەر ئەدائى كارى رۆژنامەوانان و پىشكەشكردنى نوئىگەرىيە لە ماددەى مېدىيىدا. ئەم توپۇنەوئەيە لە توپۇنەوئەى چۆنەتتەى كانە (qualitative) كە لە رىگەى شىكردنەوئەى و سازكردنى چاوپىكەوتنى زانستى لەگەل 17 رايئەرى رۆژنامەگەرىيە مۇبايلى لە 11 ولاتى جىھاندا داتاكان بەدەستھاتون. بەوئىيە كۆمەلگەى توپۇنەوئەى برىتتېيە لە مېدىياكاران و دواتر لە رىگەى سامپلى ناھەرەمەكى مەبەستدارەوئەى، ژمارەيەك رايئەراو وەرگىراون. توپۇنەوئەى گەيشتونەوئەى ژمارەيەك ئەنجام لەوانە: نەك تەنھا رۆژنامەوانان، بەلكو ھاوولانئەى ئاسايىش بە دوائى وەرگرتنى زانبارى تەكنىكى و چۆنئەى شارەزابون لە رۆژنامەگەرىيە مۇبايلىدان و پىرۇسەى بەرھەمھىنراو ناوئەرۆكى پەيامى مېدىيىش لە رىگەى ئەم جۆرە رۆژنامەگەرىيە نوئىيەوئەى لە زيادوبوندايە (Salzman et al, 2020).

3- توپۇنەوئەى سمىە بن زكە و نزھە حنون (2020)، بەناونىشانى: (أستخدام الصحفيين الجزائريين لصحافة الموبايل في تغطية أحداث الحراك الشعبي بعد (22 فيفري 2019).

توپۇنەوئەى ران لە توپۇنەوئەى كەياندا ھەول دەدەن كۆمەلەك ئامانجى دىبارىكراو بەئىنەدى، لەوانە: دەرختنى ھۆكار و پالئەرەكانى بەكارھىنراو رۆژنامەگەرىيە مۇبايلى لە روومالكردى رووداوى خۆپىشانداكەنى 2019دا لەلايەن مېدىياكارانى جەزائىرەوئەى. ھەروەھا زاننىنى ئاستى پىشتبەستنى مېدىياكارانى ئەو ولاتە بە رۆژنامەگەرىيە مۇبايلى لە روومالكردى ئەو رووداوانەدا. دواتر دۆزىنەوئەى ئەو تايبەتمەندىتى و خەسلەتانەى كە ئەم جۆرە رۆژنامەگەرىيە لە روومالكردى ئەو

رووداوانەدا فەراھەمی کردووە. ئەم توێژینەوێیە، میتۆدی وەسفیی روویۆی جیبەجیکردووە و ئامرازی فۆرمی راپرسی بۆ کۆکردنەوێ داتا و زانیارییەکان بەکارھێناوە. کۆمەلگەی توێژینەوێکەش بریتییە لە ھەموو ئەو میدیاکارە جەزائیریانەکان کە رۆژنامەگەریی مۆبایل-یان لە روومالکەردنی ئەو رووداوانەدا بەکارھێناوە. بۆیە توێژەران پەنایان بۆ سامپلیکی ھەرەمەکی مەبەستدار بردووە کە قەبارەکە ی بریتی بوو لە (24) بەرتوێژ. بەگوێرە ی گرنگترین ئەنجامەکانی ئەم توێژینەوێیە: میدیاکارانی میدیای خوێنراو لە پێشەوێی میدیاکارانی ئامرازەکانی دیکە ی راگەیانندن کە رۆژنامەگەریی مۆبایل-یان لە روومالکەردنی ئەو رووداوانەدا بەکارھێناوە. ھەرۆھا ھۆکاری پەنابردنی میدیاکارانی جەزائیر بۆ ئەم جۆرە رۆژنامەگەرییە بریتییە لە دەستپێشخەری لە بلۆکردنەوێ ھەوال و مومارەسەکردنی تەکنەلۆجیایەکی نوێی پەیوەست بە بەرھەمھێنانی ھەوال (بن زکە و حنون، 2020).

4- توێژینەوێی Matthew N. Bui et al (2019)، بە ناوئیشانی:

(Making the 21st Century Mobile Journalist: Examining Definitions and Conceptualizations of Mobility and Mobile Journalism within Journalism Education).

ئامانجی ئەو توێژینەوێیە بریتییە لە زانیی چۆنیتی خۆگونجاندنی فیگرگە و ناوئەندە میدیایەکان لەگەڵ بەرھەمھێنانی ماددە ی رۆژنامەوانی و بەکاربردنی لە رێگە ی تەکنەلۆجیای مۆبایلی زیرەکەو. ھەرۆھا دەرخیستنی ئاستی پێویستی مەشقیکردنی رۆژنامەوانان بە تەکنیکەکانی رۆژنامەگەریی مۆبایل. ئەمە جگە لە دیاریکردنی ئەو ئاسانکارییانە کە بەھۆی ئەم جۆرە رۆژنامەگەرییەو بۆ رۆژنامەوانان دەستەبەر بوو. ئەم توێژینەوێیە میتۆدی روویۆی جیبەجیکردووە لە رێگە ی بەکارھێنانی ھەردوو ئامرازی فۆرمی شیکردنەوێ ناوەرۆک بۆ (174) پرۆگرامی خویندن لە ھەشت زانکۆ و کۆلیجی جیا جیای میدیا لە ئەمریکا، ھەرۆھا ئەنجامدانی چاپیکەوتنی زانستی لەگەڵ (54) تازەدەرچووی کۆمەلە ی فیربوونی کاری رۆژنامەوانی و کۆمۆنیکەیشن (AEJMC). لە گرنگترین ئەنجامەکانی توێژینەوێ: پرۆگرامەکانی خویندن لە ھەشت زانکۆ و کۆلیجە وەکو پێویست وانە و تەکنیکەکانی رۆژنامەگەریی مۆبایل لەخۆناگریت، ئەمە جگە لەوێ رۆژنامەوانە دەرچوووەکانی دامەزراوێ (AEJMC) بەشیوہیەکی ھەرەمەکییانە و کەمتر لە پێشەییبون، مۆبایلی زیرەک لە کاری رۆژنامەوانیدا بەکار دەھێنن. ھاوکات رۆژنامەگەریی مۆبایل ئاسانکاریی بۆ رۆژنامەوانان کردووە، لە کەمکردنەوێ کەرەستەکانی تۆمارکردنی فیدیۆ، ھەرۆھا ئاسانی جولەکردن لە کاتی روومالکەردندا. (Bui et al, 2019).

5- توێژینەوێی سناء یوسف محمد شاھین (2018)، بە ناوئیشانی: (صحافة المحمول و انعكاساتها على الممارسة الإعلامية "دراسة على عينة من الإعلاميين العرب بدولة الإمارات العربية المتحدة).

ئامانجی ئەم توێژینەوێیە پیکدیت لە زانیی چەمکی رۆژنامەگەریی مۆبایل، ھەرۆھا ھەلسەنگاندنی ئاستی سوودەرگرتنی میدیاکارانی عەرەب لە توانای ئەم رۆژنامەگەرییە لە راییکردنی ئەرکە رۆژنامەوانیەکانیان. دواچار

گهشتی ههواله كاندا، له گه ل ديارىكردى ناستى شيكردنه وهيان بۆ زانيارىيه به دهستههاتوه كان له لايه ن وه رگره وه .
تويژينه وه كه ميتودى وه سفى جي به جيكردوه و نامرازه كانى فورمى راپرسى و فورمى شيكردنه وهى ناوه روك
به كارهيئراوه و به سهر سامپليكي هيشويى له دانىشتوانى شهش گوره شارى سلوفاكيا دابه شكاروه . له گرنگترين
ئه نجامه كانى تويژينه وه : هه وال و راپورته هه والى ته له فيزيونى سه رچاوه يه كى گرنگى وه رگرتنى زانيارىيه لاي كومه لگه
سلوفاكيا و زانيارى لوكالى و جيهانبيان پيدبه خشيت، به شيويه ك چيروكه هه واله بينراوه كان بوته نامرازى بۆ
فراوانكردى بيركردنه وهى تاك و ده وله مهنكردى تيگه يشتيان له باره ي گورانكارىيه سياسى و نابورى و
كومه لايه تيبه كانه وه به پيى تايبه ته نديتى ته مهن و شاره زاييان، هه روه ها كاردانه وهى تاك و كومه لگه و ناويته بوونيان به
هه والى ته له فيزيونى، به پيى كات و ته مهن و ناستى زانستى ده گوريت (Visnovsky et al, 2018).

8- تويژينه وهى يوسف عوض المشاقبة (2018)، به ناو نيشانى: (المراسل الصحفي ودوره في إثراء النشرات الإخبارية في التلفزيون الأردني).

نامانجى ئه م تويژينه وهيه برىتييه له زانينى رولى په يامنير له ده وله مهنكردى ناوه روكى گهشتى هه واله كان له
ته له فيزيونى ئوردندا، له گه ل ده رخستنى ئه و سه ليقه روظنامه وانىيانه ي كه پيويسته له په يامنيردا هه بيت، بۆ
ده وله مهنكردى گهشتى هه واله كان، هاوكات زانينى به ربه سته كانى به رده م په يامنير له كاتى به ده سته يئنانى زانياريدا.
تويژينه وه كه پياده ي ميتودى وه سفى روويوى كردوه و هه ردوه نامرازى فورمى راپرسى و چاوپيكيه وتنى زانستى
به كارهيئراوه . سامپلى تويژينه وه كه شى له شيويه هيشويى هه لجزاردوه له ميدياكارانى ته له فيزيونى ئوردن . له
گرنگترين ئه نجامه كانى تويژينه وه كه : به ناستى مامناوه ند په يامنيرانى ته له فيزيونى ئوردن روليان هه يه له
ده وله مهنكردى گهشتى هه واله كاندا . بوونى روتينات و بيروكراتييه ت له كار و رينمايه كاندا، به ربه سته گوره ي به رده م
په يامنيرانى ئه و ته له فيزيونيه ، به مبه سته ده وله مهنكردى ناوه روكى گهشتى هه واله كاندا . ئه م جگه له وهى ديارترين
مه رجى سه ليقه يي له په يامنيردا برىتييه له تواناى گوينگرتن و ئيداره دانى گفتوگوى روظنامه وانى و شيكردنه وهى هه وال و
دارشتنى ورد و هه لسه نگاندى باب ته ييانه ي هه وال و رووداوه كان (المشاقبة، 2018).

9- تويژينه وهى مالك رحاب محمود العزة (2017)، به ناو نيشانى: (استخدام التقنيات التلفزيونية الحديثة وتأثيرها على زيادة متابعة مشاهدة البرامج الإخبارية في التلفزيون الأردني).

نامانجى تويژينه وه كه برىتييه له : زانينى كاريگه ريبى به كارهيئنانى كارتىكه ره ده نكي و بينراوه كان له پرؤگرامه كانى
هه وال له ته له فيزيونى ئوردنيدا له زيادكردى بينه رى ئه و جوره پرؤگرامانه ، هه روه ها زانينى مه ودای به شداريبى
ته كنه لوجياى هاوچه رخ، له زيادكردى كواليتى پرؤگرام و گهشتى هه واله كانى ته له فيزيونى ئوردندا . بۆ به ديهيئنانى ئه و
نامانجانەش، تويژينه وه كه پياده ي ميتودى وه سفى روويوى كردوه ، له گه ل به كارهيئنانى نامرازى فورمى راپرسى بۆ
كۆكردنه وهى داتا و زانيارىيه كان . تويژه ر كارمه ندانى ته كنيكى له ته له فيزيونى ئوردنى وه كو كومه لگه ي تويژينه وه كه

دياريكردووه و دواتر سامپليكي مه به ستداري له (110) بهرتويژ هه لېژاردووه. به گوږه ي نه نجامي توږينه وه كه ش، به كارهيڼاني ته كنه لوجي اي هاوچه رخي گه ياندن و په يوه نديي ده بېته هو ي زياد كړدني بينه ري ته له فيزيوني به شيوه يه كي بهرچاو، به تايبته له گه شت و پرؤگرامه كاني تايبته به هه وال. هه روه ها توږينه وه كه سه لماندويه تي كه په يوه نديي ئامازه ي ئاماري هه يه له نيوان ته كنه لوجي اي هاوچه رخي ته له فيزيوني و به رزي ئاستي بينه ري پرؤگرام و گه شتي هه واله كان (العزة، 2017).

10- توږينه وه ي عامر ابراهيم العمرو (2015)، به ناو نيشاني: (تقييم الصحفيين الأردنيين لمهنية الأخبار في التلفزيون الأردني).

ئامانجي توږينه وه كه بريتيه له: زانيني ئاستي ره چاوكړدني پيوهره ئيتيكيه كان له هه وال په خشكراوه كاني ته له فيزيوني ئوردندا وهك (راستگويي، بابه تيبوون و وردبيني)، هه روه ها زانيني ئاستي پابه ندبوون به پيوهره ميديايه كان له هه والي ئه و كه ناله دا، له گه ل دياريكردني ئاستي هيڼانه دي پيداويستي و ويستي بينه ري هه والي ته له فيزيوني ئوردني. توږينه وه كه ميتودي وه سفي روپويي جيبه جيكردووه و ئامرازي فورمي راپرسى بؤ كوكردنه وه ي داتا و زانياريه كان به كارهيڼاوه، هاوكات سامليكي هه رمه كي له ميدياكاراني ئندام له سه نديكي رورژنامه نووساني ئوردن هه لېژاردووه. له گرنگترين ئه نجامه كاني توږينه وه كه: ئاستي ره چاوكړدني پيوهره ميديايي و ئيتيكيه كان له هه وال په خشكراوه كاني ته له فيزيوني ئوردني له پله ي مامناوه نديايه، هاوكات هه لسه نگاندي رورژنامه وانان له فره ي سرچاوه كاني هه والدا به هه مان شيوه له ئاستي مامناوه نديايه. له گه ل ئه وه شدا ئاستي هيڼانه دي پيداويستي و ويستي بينه ري هه والي ته له فيزيوني ئوردن له پله يه كي نزمدايه (العمرو، 2015).

سپيه م: توږينه وه كاني تايبته به ته وه ري هه ردوو تيوري ميديايي توږينه وه كه

11- توږينه وه ي هبه عيسى خطاطبة (2020)، به ناو نيشاني: (دور البرامج التلفزيونية في تعزيز حرية الرأي والتعبير "في فلك الممنوع" على قناة (فرانس 24) أنموذجا).

ئامانجي ئه م توږينه وه يه پيکهاتووه له ناسيني ئه و پرس و بابه تانه ي كه له ريگه ي پرؤگرامي "في فلك الممنوع" هوه وروژنيرون، هه روه ها زانيني شيوازي ديالوگي ميواناني پرؤگرامه و دياريكردني ره گه زه كاني "دهر خستن و زه قكردنه وه" كه له پرؤگرامه كه دا به كارهيڼاوه. توږينه وه كه ميتودي روپويي شيكاريي پياده كړدووه و ئامرازي فورمي شيكردنه وه ي ناوه روكي به كارهيڼاوه، كومه لگاي توږينه وه كه ش بريتيه له و ئه لقه نه ي پرؤگرامي "في فلك الممنوع" ي كه نالي فرانس 24 كه له سه ره تاي سالي 2019 بؤ كوتاي مانگي (3) ي سالي 2020 په خشكراون. دواتر (12) ئه لقه ي ئه و ماوه يه وه كو سامپليكي مه به ستدار وه رگراوه. له گرنگترين ئه نجامه كاني: ريژه ي زوري ئه لقه وه رگراوه كاني ئه و پرؤگرامه تايبته بوون به پرس و بابته كومه لايه تييه كان، پاشان ئاينيه كان و دواتر سياسييه كان و پاشان

سېكسيه كان. هاوكات ريژه ي ميواني ره گه زى نير له پرؤگرامه كه دا يه كسان بووه به ريژه ي ميواني ره گه زى مى. له لايه كى ديكه وه ريژه ي (72٪) ي ميواني پرؤگرامه كه، لايه نگرى ناوه پوكى نه لقه كان بوون (خطاطبة، 2020).

12- تويزينه وهى عبدالله محمد حمدان العرامين (2020)، به ناو نيشانى: (البرامج الاقتصادية في تلفزيون فلسطين "دراسة تحليلية").

نم تويزينه وهيه هول ديدات نم نامانجان بهيئته دى: زانينى نو پرسه نابوريبانه ي كه له پرؤگرامى "المجلة الاقتصادية" ي فهله ستيندا تاوتوى ده كريت. ههروه زانينى ناستى بابه تيبوون له گفتوگو له گه ل ميوانانى پرؤگرامه ته له فيزيونيه كه دا. له گه ل زانينى نو له چيوه دانه ميدياييه ي كه پرؤگرامه كه بو مامه له كردن له گه ل پرسه نابوريبه كاندا پشتى پيسته وه. نم تويزينه وهيه ميتودى روپويى شيكارى جيبه جيكردوه و نامرازى فورمى شيكردنه وهى ناوه پوكى به كارهيئراوه. كومه لگاي تويزينه وه كه پيكهاتوه له و بابه تانه ي كه له پرؤگرامى "المجلة الاقتصادية" دا وروزيئراون و له ريگه ي سامپليكي مه به ستاره وه نه لقه كانى پرؤگرامه كه له ماوه ي نيوان (1ى ته موزى 2019 بو 1ى تشرينى يه كه مى 2019) وه رگيراوه. له گرنگترين نه نجامه كانى تويزينه وه كه دا هاتوه: بو تاوتويكردى پرسه نابوريبه كان، پرؤگرامه به پله ي يه ك پشتى به سه رچاوه ي حكوميه كان به ستوه، ههروه ها ده ركه وتوه كه پرؤگرامه كه به شيويه كى بابه تيبانه ديا لوكه كانى به پيوه بردوه و پيشكه شكار به دور بووه له خسته پرووى بوچوون و هه لويسى تايبه تى خو ي به رامبه ر به پرسه كان. هاوكات پشت به له چيوه دانى (ملمانئى فهله ستين - ئيسرائيل) به ستراوه له گفتوگو كردنى پرس و كيشه نابوريبه كاندا (العرامين، 2020).

13- تويزينه وهى موسى سالم الكساسبة (2019)، به ناو نيشانى: (المعالجة الاخبارية للأزمة السورية في القنوات الفضائية الموجهة باللغة العربية: دراسة تحليلية مقارنة لقناتي "روسيا اليوم - فرانس 24" أنموذجا).

نامانجى نم تويزينه وهيه بريتييه له دياريكردن و شيكردنه وهى چوارچيوه ي پرسه گرنگه كانى سوريا له گه شتى هه والى هه ردوه كه ناله كه، ههروه ها شيكردنه وهى چونايه تى (Qualitative) بو له چيوه دانه سه ره كى و لاهه كييه كان له مامه له كردن له گه ل قه يرانى سوريا له گه شتى هه واله كانى نو دوو كه ناله دا. تويزينه وه كه پشتى به ميتودى روپويى شيكارى به ستوه و نامرازى فورمى شيكردنه وهى ناوه پوكى بو كوكردنه وهى داتا و زانياريبه كان به كارهيئراوه. كومه لگاي تويزينه وه كه ش بريتييه له سه رجه م گه شتى هه واله پيشكه شكاره كان له هه ردوه كه نالى (روسيا نه ليه وم و فرانس 24)، دواتر سامپليكي له شيوازي (هه فته ي ده ستكرد) له ماوه ي نيوان (2018/10/1 بو 2019/2/28) له گه شتى هه واله كان وه رگيراوه. له گرنگترين نه نجامه كانى تويزينه وه: داتا كان ده ريانخستوه كه ناراسته كانى مامه له ي هه وال بو قه يرانى سوريا له گه شتى هه واله كانى كه نالى (فرانس 24) بى لايه ن بووه، به لام له كه نال (روسيا نه ليه وم) لايه نگرى پيوه ديار بووه. هاوكات هه ردوه كه ناله كه گرنگى زوريان به پرسه سياسييه كانى په يوه ست به قه يرانى سوريا داوه (الكساسبة، 2019).

14- توێژینه‌وه‌ی مروان یوسف شحاذة (2019)، به ناوینشان: (التغطية الإخبارية للأزمة الخليجية في قناتي "الجزيرة" و "سكاي نيوز عربية" دراسة تحليلية لبرنامجي "ما وراء الخبر" و "غرفة الأخبار").

نامانجی توێژینه‌وه‌که پیکهاتوو له زانیانی ئاستی بێ لایه‌نی له پرۆگرامی "ما وراء الخبر" و "غرفة الأخبار" له میانێ روومالکردنی قه‌یرانی ولاتانی که‌نداو له‌گه‌ڵ قه‌تر. هه‌روه‌ها ئاشکراکردنی گرنگترین له‌ چێوه‌دانێ میدیایی به‌کارهێنراو له‌ دوو پرۆگرامه‌ له‌ چوارچێوه‌ی روومالکردنی ئه‌و قه‌یرانه‌دا. دواتر زانیانی ئه‌و سه‌رچاوانه‌ی هه‌وال که‌ پرسێ قه‌یرانی ولاتانی که‌نداویان له‌گه‌ڵ قه‌تر گه‌نگه‌شه‌ کردوو. توێژینه‌وه‌که‌ میتۆدی وه‌سفیی شیکاریی جێبه‌جێکردوو و ئامرازێ فۆرمی شیکردنه‌وه‌ی ناوه‌پۆکی بۆ کۆکردنه‌وه‌ی داتا و زانیارییه‌کان به‌کارهێناوه‌. کۆمه‌لگای توێژینه‌وه‌ش خۆی له‌ هه‌ردوو که‌نالی "ئه‌لجزیره" و "سکای نیوزی عه‌ره‌بی" ده‌بینێته‌وه‌ و سامپله‌که‌شی بریتییه‌ له‌ سه‌رجه‌م ئه‌لقه‌کانی ئه‌و دوو پرۆگرامه‌ له‌ ماوه‌ی نیوان (2017/6/5 بۆ 2017/7/15) که‌ پیکهاتوو له‌ (40) ئه‌لقه‌. له‌ گرنگترین ئه‌نجامه‌کانی توێژینه‌وه‌که‌: ده‌رکه‌وتوو هه‌ردوو که‌ناله‌ ئاسمانییه‌که‌ ئه‌و که‌سانه‌یان وه‌کو میوانی هه‌ردوو پرۆگرامه‌که‌ بانگهێشتکردوو، که‌ لایه‌نگری و پالێشتنی له‌ سیاسه‌تی که‌ناله‌کان ده‌که‌ن و ته‌نها له‌گۆشه‌نیگایه‌که‌وه‌ تاوتوێی قه‌یرانی ولاتانی که‌نداو له‌گه‌ڵ قه‌تر کردوو. هه‌ردوو که‌ناله‌که‌ پشتیان به‌ سه‌رچاوه‌ی فه‌رمی به‌ستوووه‌ بۆ به‌ده‌سته‌نێانی زانیاری له‌باره‌ی ئه‌و قه‌یرانه‌وه‌، ئه‌مه‌ش گوزارشته‌ له‌ بابه‌تیبوون و راستگویی دوو که‌ناله‌که‌ (شحاذة، 2019).

15- توێژینه‌وه‌ی راجیه‌ إبراهیم عوض عطاالله (2018)، به‌ ناوینشان: (أطر معالجة مواقع الفضائيات الإخبارية العربية والناطقة بالعربية لقضايا الأمن القومي العربي).

توێژینه‌وه‌که‌ مه‌به‌ستیی سێ ئامانج به‌یئێته‌دی له‌وانه‌: زانیانی قه‌باره‌ و پله‌ی گرنگیییدانی مالپه‌ری که‌ناله‌ هه‌واله‌یییه‌ عه‌ره‌بییه‌کان به‌ پرسێ ئاسایشی نه‌ته‌وه‌یی عه‌ره‌بی. هه‌روه‌ها زانیانی جو‌ره‌کانی له‌چێوه‌دانێ میدیایی که‌ له‌لایه‌ن مالپه‌ری ئه‌و که‌ناله‌وه‌ زه‌قراون له‌کاتی مامه‌له‌کردن له‌گه‌ڵ پرسێ ئاسایشی نه‌ته‌وه‌یییدا. دواتر ده‌رخستنی ئه‌رکی له‌چێوه‌دانێ به‌کارهێنراو له‌ شیوازی مامه‌له‌کردن له‌گه‌ڵ پرسه‌کانی ئاسایشی نه‌ته‌وه‌یی عه‌ره‌بییدا له‌و که‌ناله‌نه‌. توێژینه‌وه‌که‌ ده‌چێته‌ چوارچێوه‌ی توێژینه‌وه‌ وه‌سفیه‌ شیکارییه‌کان و ئامرازێ فۆرمی شیکردنه‌وه‌ی ناوه‌پۆکی بۆ کۆکردنه‌وه‌ی داتا و زانیارییه‌کان به‌کارهێناوه‌. مالپه‌ری که‌ناله‌ هه‌واله‌یییه‌ عه‌ره‌بییه‌کان بریتییه‌ له‌ کۆمه‌لگای توێژینه‌وه‌ و له‌رێگه‌ی سامپلی گه‌مارۆی گشتگیره‌وه‌ هه‌ریه‌ک له‌ مالپه‌ره‌کانی (قناة النيل الإخبارية، قناة العربية، قناة BBC، قناة روسيا اليوم) وه‌رگیراوه‌. توێژینه‌وه‌که‌ گه‌یشته‌ ژماره‌یه‌ک ئه‌نجام که‌ گرنگترینیان بریتییه‌ له‌: مالپه‌ره‌ هه‌واله‌یییه‌کان ژماره‌یه‌ک ئامرازێ مه‌لئێ میدیایی تاییه‌ت به‌ پرسێ ئاسایشی نه‌ته‌وه‌یی عه‌ره‌بی به‌کارهێناوه‌ که‌ گرنگترینیان بریتییه‌ له‌ به‌کارهێنانی وینه‌ی ئه‌رشیفی. هه‌روه‌ها ئه‌و مالپه‌ره‌کانی سامپلی توێژینه‌وه‌ هاوشیوه‌ بوون له‌ گرنگیییدان و ریکخستنی پرسه‌کانی ئاسایشی نه‌ته‌وه‌یی، به‌شیوه‌یه‌ک پرسێ سوریا له‌ پێشینه‌ی پرسه‌ گرنگه‌کانی ئه‌و مالپه‌رانه‌ بوون، پاشان بارودۆخی عێراق و له‌ پله‌ی سێیه‌میش پرسێ یه‌مه‌ن (عطاالله، 2018).

- سوودی توڙينه وهڪاني پيشوو بو توڙينه وهي ئيستا :

له ريگه ي خوښنده وه و شهن و كهوي وردى سه رجهم توڙينه وهڪاني پيشوو، توڙهر له چند روويه كه وه بو دارشتمى ناوه پوكي ئم توڙينه وهيه سوڊى لئيان بينى كه برىتم له :

1- وهرگرتنى زانيارى زياتر له باره ي بابته ي توڙينه وه كه وه، هه روه ها به رچاو روونى به خشى به توڙهر له دارشتمى بپوكه و په يكه ربه ندى گشتى توڙينه وه كه .

2- دارشتمى ميتوڊى توڙينه وه كه ي، به ديارى كراوى له رووى دارشتمى وردى كيشه و ئامانجى توڙينه وه كه وه .

3- سوڊيان هه بو له هه لڙاردنى ئامرازى گونجاو بو وهرگرتنى داتا و زانيارى به كان له لايهن توڙهر وه .

4- روليان هه بو له ديارى كردنى كومه لگه و سامپلى توڙينه وه .

5- سوڊيان هه بو له دارشتمى چوارچيوه ي تيورى توڙينه وه كه .

6- توڙينه وه كه ي پيشوو هاوكار بوون له شيكرنده وه ي ئه نجام و گرمانه كانى توڙينه وه كه، به تايهت له رووى به راورد كردنى به ئه نجامه كان .

7- توڙهر به رچاو روون بو له دوزينه وه ي سه رچاوه ره سه نه زانستى به كانى تايهت به بابته ي توڙينه وه ي ئيستا .

شه شه م: جوړ و ميتوڊى توڙينه وه كه

1- جوړى توڙينه وه كه :

ئم توڙينه وه يه ده چيته چوارچيوه ي توڙينه وه وه سفى به كان (Descriptive studies)، كه بايه خ به وردبى نى كردن له واقعى روډاوه كان و ديارده و هه لويست و بوچوونه كان ده دات، پاشان شيكرنده وه يان، به مه به ستي گه يشتن به ئه نجامى به سوڊ، يا خود راست كردنه وه و نو يكرنده وه ي واقعه كان يان پيشخستى يان (ذو الفقار، 2014: 153).

2- ميتوڊى توڙينه وه :

ئم توڙينه وه يه ميتوڊى روپيوى (Survey Methodology) جيبه جيكرډووه، به پشتبه ستن به شيوازي روپيوى شيكرنده وه ي ناوه پوك و راي گشتى، به مه به ستي گه يشتن به داتا و زانيارى به كان و زانينى ناوه پوكى هه واله به ره مه پناوه كان به روژنامه گه رى موبائل و ده رخستى رولى ئم جوړه روژنامه گه رى به ره مه پنانى هه واله كه ناله ئاسمانى به كان لاي ميدياكاران .

حەوتەم : كۆمەلگە و سامپلى توپىڭىنە ۋەكە

1- روپپىۋى شىكارى :

- كۆمەلگە توپىڭىنە ۋەكە : كۆمەلگە روپپىۋى شىكارى بۇ ئەم توپىڭىنە ۋەكە، برىتتېيە لە ۋە ۋالە تەلەفىزىيۆنىيەنە كە بە رۇڭنامەگەرىيە مۇبايل لە ھەردوۋ كەنالى ئاسمانىيە (GK) ۋ (پەيام) دا بەرھەمھېنراۋن.

توپىڭىنە ھۆكارى ھەلبۇزاردىن ھەۋالى بەرھەمھېنراۋ بە رۇڭنامەگەرىيە مۇبايل لە ۋە دوۋ كەنالى ئاسمانىيە ۋەكو كۆمەلگە توپىڭىنە ۋەكە دەگەرىڭىتتە ۋە بۇ :

1- بەراۋرد بە كەنالى ئاسمانىيەكانى دىكە، ھەردوۋ كەنالى (GK) ۋ (پەيام) زۆرتىن ھەۋالىيەن بە رۇڭنامەگەرىيە مۇبايل بەرھەمھېنراۋە .

2- بەشى زۆرى ھەۋالە بەرھەمھېنراۋەكان بە رۇڭنامەگەرىيە مۇبايل لە ۋە دوۋ كەنالىدا، لەلايەن مېدىياكارانە ۋە ئامادەكران، پىچەۋانەنى كەنالى ئاسمانىيە كوردىيەكانى دىكە كە بەشى زۆرى ھەۋالەكان لەلايەن ھاۋولاتىيەنى ئاسايىيە ۋە بەرھەمھېنراۋن ۋ دواتر ئاراستەنى كەنالىكە كراۋە، كە ئەمەيان بابەتى ئەم توپىڭىنە ۋەكە نىيە .

3- توپىڭىنە بەپىۋىستى زانىۋە كە ھەۋالى دوۋ كەنالى جىاۋاز لە روۋى (ماۋەى دامەزاندن، ئامانچ ۋ ئاراستەنى كاركردن ۋ ئايدۆلۇجىيە پىشتى كەنالىكە)، ۋەك كۆمەلگە توپىڭىنە ۋەكە دىيارى بىكات .

- سامپلى توپىڭىنە ۋەكە : سامپلى روپپىۋى شىكارى، سامپلىكى ناھەپمەكى مەبەستدارە بۇ ھەۋالەكانى بەرھەمھېنراۋ بە رۇڭنامەگەرىيە مۇبايل لە ۋە دوۋ كەنالى ئاسمانىيەدا لە ماۋەى نىۋان (1 / 1 / 2021 ۋە بۇ 1 / 4 / 2021) بە دىرژابى سى مانگى تەۋاۋ (90) رۇڭ، ئەنجام قەبارەنى سامپلەكە برىتتېيە بوۋ لە (76) ھەۋال .

توپىڭىنە ھۆكارى دىيارىكردىن ئەۋ ماۋەيە ۋەكو سامپلى ناھەپمەكى مەبەستدارى توپىڭىنە ۋەكە دەگەرىڭىتتە ۋە بۇ :

1- لەدۋاى ۋتوۋىڭى توپىڭىنە لەگەل بەرپىرسان ۋ ئەندامانى ئەنجومەنى بەپىۋەبىردىن ھەردوۋ كەنالى ئاسمانىيەكە، دەرەكەۋت كە لە ناۋەپاستى سالى 2020دا، ئەۋ دوۋ كەنالى بىرپارىيەنداۋە كە رىڭگە بە پەيامنىر ۋ مېدىياكارەكانىيان بىرپىت مۇبايلى زىرەك بۇ كارى مېدىيە بەكاربھىنن .

2- لە پاش ھەماھەنگى توپىڭىنە لەگەل بەشەكانى (ھەۋال)، پەيامنىران ۋ پەخش) ۋ پىداچۋونەۋەى سەرەتايى بە ناۋەپۆكى گەشت ۋ كورتەنى ھەۋالەكانى ھەردوۋ كەنالىكە، دەرەكەۋت كە لە سەرەتاي سالى نوپى 2021 ھەۋە، زۆرتىن ھەۋال بە رۇڭنامەگەرىيە مۇبايل لەلايەن مېدىياكارانى ئەۋ دوۋ كەنالى ۋە ئامادە ۋ پەخشكاران .

2- روپپوي پراكتىكى:

- كۆمەلگە تويۇنۇش: كۆمەلگە روپپوي پراكتىكى بۇ ئەم تويۇنۇش، برىتتيا لى مېدىكارانى ھەردو كەئالى ئاسمانى (GK) و (پەيام) كە بەشپۇەيەكى كىدارەكىي پيشەى رۇژنامەوانىي ئەنجام دەدەن.

سامپلى تويۇنۇش: لى روپپوي پراكتىكىدا تويۇر پەنا بۇ جىبەجىكردى شىواى گەماروى گشتگر (Complete Census) لى ھەرگرتنى سامپل دەبات، كە برىتتيا لى مېدىكارى بەشەكانى: (ژورى ھەوال، پەيامنىران، كامىرامان، پيشەكەشكاران و پرودسىور و سۇشيال مېدىا) لى ھەردو كەئالى ئاسمانى (GK) و (پەيام). كە قەبارەى ئەندامانى سامپل برىتى بو لى (71) بەرتويۇ بەپپى تايبەتمەندىتى (رەگەز، تەمەن، ئاستى خويۇندى، ئەزمونى كاركردى، كەئال و پيشە) كە نمايشى (47) بەرتويۇ لى كەئالى ئاسمانى (GK) و (24) بەرتويۇ لى كەئالى ئاسمانى (پەيام) دەكات.

ھەشتەم: ئامرازەكانى تويۇنۇش

بەگوپۇرى سىروشتى كىشە و ئامانجەكانى تويۇنۇش، تويۇنۇش ھەردو ئامرازى فۇرمى شىكرىدە ھەى ناوەرۇك و فۇرمى راپرسى، بەمەبەستى كۆكرىدە ھەى داتا و زانىارىيەكان بەكاردەھىنىت.

1- فۇرمى شىكرىدە ھەى ناوەرۇك: جۇرىكە لى ئامرازەكانى كۆكرىدە ھەى داتا و زانىارى لى تويۇنۇش زانستىيەكان و بە دىارىكرولى تويۇنۇش مېدىايىيەكاندا، بەمەبەستى ھەسفرىدى و شىكرىدە ھەى پەيامە مېدىايىيەكان لى رووى ناوەرۇك و روالەتە، بۇ گەپان بەدواى ھەلامى پرسىيار و راستىي گرىمانەكانەكان (المشەدانى، 2020: 255).

تويۇر ئەم ئامرازە بەكاردەھىنىت، بەمەبەستى شىكرىدە ھەى ھەسفىي چەندىتى ناوەرۇكى ئە ھەوالانەى كە لى رىگەى رۇژنامەگەرىي مۇبايلە ھە بەرھەمدەھىنىن، ئەویش لى چوارچىۋەى دەستە ناوەرۇكىيەكانى ھەك: (بابەت، سەرچاۋە، ئەرك، ئاراستە، تەۋەرەكان جىگىرېبون). پاشان جىبەجىكردى رىكارى شىكارىي لى رىگەى دەستە روالەتتییەكانە ھە ھەك: (شىواى خىستەنپو، ھۆكارە زەفكاراۋەكان، ھاوسەنگىي رومالكردى، شىواى رومالكردى، شىۋەزان). دواتر دەرخىست و روونكرىدە ھەى زانىارىيەكان بە دووبارەبوونە ھە رىژەى سەدەى.

2- فۇرمى راپرسى: يەككە لى شىوازە بەكارھىنراۋەكان بۇ كۆكرىدە ھەى زانىارى لى سامپلى دىارىكرولى، لى رىگەى ئاراستەكردى كۆمەللىك پرسىيارى پيشتر ئامادەكراۋ لى ئەندامانى سامپل، بەمەبەستى زانىنى راستىي دىارىكرولى يان بۇچونى سامپل ياخود ئە ھۆكارانەى كەر كارىگەرىيان ھەى لى سەرىان (سىد حىسەن، 2006: 178).

تويۇر ئەم ئامرازە بەكاردەھىنىت بەمەبەستى زانىن و بەدەستخىستنى داتا و زانىارى لى بارەى ئاست و شىواز و سىروشتى بەكارھىنانى رۇژنامەگەرىي مۇبايل لى مېدىكارانى ئە ھەدو كەئالە ئاسمانىيە ھەكو تەكنەلۇجىايەكى ھاۋچەرخ لى پۇسەى بەرھەمھىنانى ھونەرە مېدىايىيەكاندا، ھەروھا رۇلى ئە رۇژنامەگەرىيە لى بەرھەمھىنانى ھەوالى تەلەفىزىۋنىدا، لى گەل چاۋدېرىكردى لى ھەنە ئەرىنى و نەرىنىيەكانى ئەم جۇر نوپىيەى كارى رۇژنامەگەرىي.

نۆپەم: گۆراوەكانى توپۇزىنەۋەكە

1- **رووپىۋى شىكارى:** گۆراۋەكانى رووپىۋى شىكارى توپۇزىنەۋەكە برىتتېيە لە: (دەستە ناۋەپۇكىيەكان: دەستەى بابەتى ھەۋال - دەستەى سەرچاۋە - دەستەى ئەركى ھەۋال - دەستەى ئاراستەى ھەۋال - دەستەى تەۋەرەكان جىگىربون)، (دەستەى روالەتتېيەكان: دەستەى شىۋازى خستىنەپو - دەستەى ھۆكارە زەقراۋەكان - دەستەى ھاسەنگى روومالكردىنى مىدىيى - شىۋازى روومالكردىن - شىۋەزان).

2- **رووپىۋى پراكتىكى:** گۆراۋەكانى رووپىۋى پراكتىكى توپۇزىنەۋەكە خۆى دەبىننەۋە لە: (گۆراۋى سەرپەخۆ: رۇژنامەگىرى مۇبايل)، (گۆراۋى شوپنكەۋتە: بەرھەمەننەى ھەۋالى تەلەفىزىۋنى)، (گۆراۋى نىۋەند: تايبەتمەندىتتېيە دىمۇگرافىيەكانى سامپلى توپۇزىنەۋەكە).

دەپەم: راستى و جىگىرى

1- راستى نامرازەكانى توپۇزىنەۋە

- **راستى نامرازى رووپىۋى شىكارى:** توپۇزەر راستى روالەتى (Face validity) بۇ ھەلسەنگاندى راستى فۇرمى شىكرىدەۋەى ناۋەپۇك بەكارھىنا و بەشىۋەى بەرايى فۇرمەكەى ئاراستەى كۆمەلئىك ھەلسەنگىنەرى پىسپۇر لەبۋارى مىدىيى بىنراۋ و مىدىيى نۆى كرد* ، پاشان كارى ھەمواركردى ھەندىك لە بېرگەكانى فۇرمەكە ئەنجامدا. ئەنجام راستى توپۇزىنەۋەى شىكارى بەم جۆرە بوو. ھاۋكىشەى راستى دەرەكى = بېرگە راستەكان/ كۆى بېرگەكان $\times 100$ ، ئەنجامى راستى دەرەكى = $40 / 47 \times 100 = 85.10$ ، ئەم رېژەپەش نامازەپە بۇ بەرزى راستى توپۇزىنەۋەكە.

- **راستى نامرازى رووپىۋى پراكتىكى:** بەھەمان شىۋە توپۇزەر راستى روالەتى (راستى ھەلسەنگىنەران) بەكارھىنا و (فۇرمى راپرسى) كە لە سى تەۋەر پىكھاتبۋو، بەشىۋەى بەرايى ئاراستەى كۆمەلئىك ھەلسەنگىنەرى پىسپۇر لەبۋارى

(*) ناۋى ھەلسەنگىنەران:

- 1- پ.د. محەمەد ەلى ئەلقەعارى: پىسپۇرى توپۇزىنەۋەى مىدىيى - بەشى راگەياندىن - زانكۆى ئىمام لە ەرەبستانى سەۋدى
- 2- پ.د. عىماددىن جابر: پىسپۇرى تەلەفىزىۋن - بەشى راگەياندىن - زانكۆى ەلوان لە كۆمارى مىسر
- 3- ى.پ.د. ئەشرف محەمەد مازن ئەلمەناسىر: مامۇستاي ئىزگە و تەلەفىزىۋن - كۆلىجى راگەياندىن - زانكۆى شەرقولئەسەت - ئەردەن.
- 4- ى.پ.د. ەكىم عوسمان ەمىد: مامۇستاي تەلەفىزىۋن - راگرى كۆلىجى تەكنىكى كارگىرى - زانكۆى پۆلىتەكنىكى سلىمانى.
- 5- ى.پ.د. ئىبراھىم سەعید فەتھوللا: مامۇستاي تەلەفىزىۋن - كۆلىجى زانستەى مرقۇفايەتتېيەكان - زانكۆى سلىمانى.
- 6- ى.پ.د. يەحيا عومەر رىشاۋى: مامۇستاي مىدىيى نۆى - كۆلىجى تەكنىكى كارگىرى - زانكۆى پۆلىتەكنىكى سلىمانى.
- 7- ى.پ.د. سامان ەلال: مامۇستاي تەلەفىزىۋن - كۆلىجى ئاداب - زانكۆى سەلاخەددىن.

میديادا کرد **، ئەنجام راستىي تويزينه وهى پراكتىكى بەم جورە بوو. هاوكيشه ي راستى دهره كى = برگه راسته كان / كوى برگه كان $100 \times$ ، ئەنجامى راستى دهره كى = $112 / 118 \times 100 = 95$ ، ئەم ريزه يه ش ئامازه يه بو بەرزى ئاستى راستىي تويزينه وه كه.

2- جيگيرىي ئامرازه كانى تويزينه وه:

- **جيگيرىي ئامرازى رووپوي شىكارى:** بو جيگيرىي فورمى شىكرده وهى ناوه روك، تويزينه وه كه پشت به شيوازي هولستى به ستووه بهم شيويه: $CR [M] = 2M \div (N1+N2) =$ ژماره ي ئه و دوخانه ي كه ههردوو تويزه ر له سه رى كوكن $N1 =$ ژماره ي ئه و دوخانه ي كه تويزه رى يه كه م پي گه يشتوه $N2 =$ ژماره ي ئه و دوخانه ي كه تويزه رى دووه م پي گه يشتوه، بويه تيكراي جيگيرىي بهم شيويه دهره چيت: $29 \times 2 + 34 + 34 = 68 \div 58 = 85.29\%$ به و واتايه ي ههردوو تويزه ر كوكن به ريزه ي 85.29% كه ريزه يه كى به رزه بو سه لماندى جيگيرىي تويزينه وه كه.

- **جيگيرىي ئامرازى رووپوي پراكتىكى:** تويزه ر پشت به جيگيرىي رىكى ناوخويى (Internal Consistency) به به كاره ينانى هاوكيشه ي (ئه لفاكرونباخ) ده به ستيت، ئەنجام دهره كوت كه پله ي جيگيرىي بو پرسياره ته رتبييه كانى پيوانه ي را، برتبييه له (0.882)، كه ئەمه ش ئامازه يه بو بەرزى ئاستى جيگيرىي داتاكانى تويزينه وه ي پراكتىكى. وه كه له خسته ي ژماره (1) دا روونكراوه ته وه.

خسته ي ژماره (1)

ئەنجامى هاوكيشه ي ئە لفاكرونباخ بو جيگيرىي فورمى راپرسى

پيوانه و راده ي جيگيرىيان	ژماره ي برگه كان	برگه
0.882	15	بوچوونى ميدياكاران په يوه ست به گرفته ته كنيكيه كان و لايه نه ئه رتبييه كانى به ره مه ينانى هه والى ته له فيزيونى به روژنامه گه رىي موبایل

(**) ناوى هه لسه نكيته ران:

- 1- پ.د. محمەد عەلى ئەلقەعارى: پەسپۆرى تويزينه وه ي ميديايى - به شى راگه ياندىن - زانكوى ئيمام له عه ره بستانى سعودى
- 2- پ.د. عيماددين جابر: پەسپۆرى ته له فيزيون - به شى راگه ياندىن - زانكوى هه لوان له كوومارى ميسر
- 3- ي.پ.د. ئەشرەف محمەد مازن ئەلمەناسير: مامۇستاي ئيزگه و ته له فيزيون - كوليچى راگه ياندىن - زانكوى شه رقولئوسه ت - ئەردەن.
- 4- ي.پ.د. حەكيم عوسمان حەميد: مامۇستاي ته له فيزيون - راگرى كوليچى ته كنيكى كارگيرىي - زانكوى پۆليتە كنيكى سلئمانى.
- 5- ي.پ.د. ئيبراهيم سه عيد فه تحوللا: مامۇستاي ته له فيزيون - كوليچى زانسته مرؤفايه تيهه كان - زانكوى سلئمانى.
- 6- ي.پ.د. يه حيا عومەر ريشاوى: مامۇستاي ميديايى نوئى - كوليچى ته كنيكى كارگيرىي - زانكوى پۆليتە كنيكى سلئمانى.
- 7- ي.پ.د. سامان جه لال: مامۇستاي ته له فيزيون - كوليچى ئاداب - زانكوى سه لاهه ددين.

یازدهیه م: هاوکیشهی ناماریی

دوای کۆکردنه وهی داتا و زانیارییه کان له ریگهی نامرازهکانی تووژینه وه که وه، تووژهر پشتی به پرۆگرامی (SPSS) به ستووه بۆ دیزاین و داخلکردن و شیکردنه وهی داتا و زانیارییه کان، به نامانجی شیکردنه وه و خستنه پرووی ناماری وه سفیی سهره تاییی که خۆی ده بینیتته وه له (دووباره - ریژهی سه دی - لادانی پپوهری - نیوهندیی ژمیرهیی - هاوکیشهی په یوه ست - هاوکیشهی جیاوازی - په لی ئازاد - نیوهندیی ریزبهندیی - ناستی باوهری). ههروه ها شیکردنه وه و خستنه پرووی په یوهندییهکانی نیوان گۆراوهکانی تووژینه وه که بریتیه له (سپیرمان - پیرسون - کندال تاو). پاشان شیکردنه وه و خستنه پرووی جیاوازی نیوان گۆراوهکانی تووژینه وه که خۆی ده بینیتته وه له شیوازی جیاوازی (non-parametric) که نمایشی هاوکیشهی (Z-) و (کاسکویر) دهکات. ههروه ها به کارهینانی هاوکیشهی ئه لفاکرونباخ (Cronbach's alpha) بۆ دهرهینانی جیگیریی نامرازی تووژینه وهی پراکتیکی.

دوازدهیه م: سنووری تووژینه وه که

- 1- باهت: ناوینشانی سهره کی تووژینه وه که بریتیه له (رۆلی رۆژنامه گهریی مۆبایل له به ره مهینانی هه والی که ناله ئاسمانیه کوردیه کان لای میدیاکاران).
- 2- کات: ئه م تووژینه وه یه له سالی خویندنی (2020 - 2021) وه که به شیک له پیداو یستی به دهستهینانی بروانامه ی ماسته ر ناماده کراوه.
- 3- شوین: ئه م تووژینه وه یه له ههریمی کوردستان - عیراق، پاریزگای سلیمانی ناماده کراوه.
- 4- مرۆیی: سنووری مرۆیی تووژینه وه بریتیه له میدیاکاران له ههردوو که نالی ئاسمانی (GK) و (په یام).

سیازدهیه م: دیاریکردنی چه مکهکانی تووژینه وه که

- 1- رۆل (Role): ئه و رۆله ی که میدیاکارانی که ناله ئاسمانیه کوردیه کان ده یگین، له رومالی میدیایی هه والدا له ریگهی به کارهینانی رۆژنامه گهریی مۆبایله وه.
- 2- رۆژنامه گهریی مۆبایل (Mobile journalism): بریتیه له گه یاندنی هه وال و ناماده کردنی به ره مه می میدیایی (بینراو، بیستراو و خوینراو) له ریگهی به کارهینانی نامیره گه پۆکهکانی وه کو (مۆبایل زیره ک، تابلت و ئایپاد)، گه یه نه ر به تۆری په یوهندیی ئاسایی له ناردنی نامه ی نووسراو و وینه، یاخود به هوی تۆری ئینته رنیت و پرۆگرامهکانی تابهت به وینه و فیدیۆ و دهنگ و ئیمه یله وه.

3- **بهره‌مه‌پنانی ته‌له‌فیزیۆنی (TV Production):** بریتیه له ئاماده‌سازی مۆی و ته‌کنیکی، به‌مه‌به‌ستی گۆپینی بیروکه‌یه‌ک یان زنجیره‌ی بیروکه‌یه‌ک بۆ چوارچۆیه‌یه‌کی هونه‌ری که رنگ و وینه و ده‌نگ و رووناکی له‌خۆده‌گریت، به ئامانجی پیشکه‌شکردنی ماتریالیکی میدیایی به‌کانگیر و سه‌رنج‌اکیش به‌بێنه‌ر.

4- **هه‌وایی ته‌له‌فیزیۆنی (TV News):** ئه‌و جۆره‌ هه‌والانه‌ن که ته‌کنیکی وینه‌ی جولۆ (فیدیۆ) و ده‌نگ تیایدا به‌رجه‌سته ده‌کریت و له شوپنی رووداوه‌کانه‌وه به شیوه‌ی راسته‌وخۆ یان تۆمارکراو رووماڵ ده‌کریت و پاشان ئاراسته‌ی جه‌ماوه‌ری وهرگر ده‌کریت.

5- **که‌ناله‌ ئاسمانیه‌ کوردیه‌کان (Kurdish satellite channels):** بریتیه له‌و که‌ناله‌ ئاسمانیه‌یه‌ که به‌ زمانی کوردی خزمه‌تگوزارییه‌ میدیاییه‌کان په‌خش ده‌که‌ن، به‌ رینگه‌ی مانگه‌ ده‌ستکرده‌کانی وه‌ک (Nile Sat, Hot) و له‌لایه‌ن که‌رتی تاییه‌ت و حزبی سیاسیی کوردیه‌وه‌ خاوه‌نداریتی ده‌کرین. (Bird, Turk Sat, Lyng Sat)

6- **میدیاکاران (Journalists):** مه‌به‌ست له‌و که‌سانه‌ی که له میدیای بینراوی که‌ناله‌ ئاسمانیه‌ کوردیه‌کاندا به‌شیوه‌یه‌کی پیشه‌یی و کرداره‌کی کاری رۆژنامه‌وانی ده‌که‌ن، به‌تاییه‌ت ئه‌و رۆژنامه‌وانانه‌ی که کاری رووماڵی هه‌واله‌ ته‌له‌فیزیۆنییه‌کان به‌رپۆه‌ده‌به‌ن.

7- **که‌نالی GK:** که‌نالی ئاسمانیه‌ گه‌لی کوردستان په‌که‌که‌ له دامه‌زراوه‌ میدیاییه‌کانی په‌کیتی نیشتمانی کوردستان که باره‌گای سه‌ره‌کی له‌شاری سلیمانیه‌ له هه‌ریمی کوردستان، به‌ پله‌ی په‌که‌م گرنگی ده‌دات به‌ په‌خشکردنی هه‌وال. له رۆژی (11)ی سپته‌مه‌ری ساڵی 1991، وه‌ک په‌که‌م که‌نالی کوردیی ناوخۆیی دوا‌ی راپه‌پین ده‌ستی به‌ په‌خش کردوه، دواتر له رۆژی (1)ی یونیوی ساڵی 2008، په‌خشی ئاسمانیه‌ که‌نالی گه‌لی کوردستان به‌هه‌ردوو شیوه‌زاری (سۆرانی، کورمانجی) ده‌ستپێکرد. ئیستاش په‌خشی که‌ناله‌که‌ له‌سه‌ر هیللی نایلسات به‌ فریکوئینسی 11636 / V 27500 H به‌رده‌وامه‌.

8- **که‌نالی په‌پام:** که‌نالی ئاسمانیه‌ هه‌وایی سیاسیه‌ و له ساڵی 2008-دا له‌لایه‌ن کۆمه‌لی ئیسلامی کوردستانه‌وه دامه‌زراوه‌ که ئیستا ناوی ئه‌و لایه‌نه‌ سیاسیه‌ گۆراوه‌ بۆ "کۆمه‌لی دادگه‌ری". نووسینگه‌ی سه‌ره‌کی ئه‌م که‌ناله‌ له‌ شارێ سلیمانیه‌ له هه‌ریمی کوردستان و گرنگی ده‌دات به‌ رووماڵی رووداوه‌ گه‌رمه‌کان. ئه‌م که‌ناله‌ به‌شیکه‌ له‌ تۆری میدیایی کۆمه‌ل و ئیستاش په‌خشی که‌ناله‌که‌ له‌سه‌ر هیللی نایلسات به‌ فریکوئینسی 11354 / S 27500 V به‌رده‌وامه‌.

بەشى دووھم : تىۋرنامەنى تويۇنەنەۋەكە

- دەروازە -

لەم بەشەدا چوارچىۋە تىۋرى تويۇنەنەۋەكە لە سى پاردا پۆلنىكراۋە، پارى يەكەم تايىبە تە بە گۆرۋاى سەربەخۇى تويۇنەنەۋەكە كە برىتتايە لە رۇژنامەگەرىى مۇبايل و بابەتەكانى پەيوەست بە پىناسەى چەمكى ئەو رۇژنامەگەرىيە و سەرەلەدان و پىشكەۋتنى و تايىبەتەندىتتايەكانى رۇژنامەگەرىى مۇبايل و پىرۇگرام و بەرەمەكانى و دواتر لايەنە باش و خراپەكانى رۇژنامەگەرىى مۇبايل خراۋنەتەروو. پاشان لە پارى دووھمدا باس لە بەرەمەھىنانى ھەۋالى تەلەفىزىۋنى ۋەكو گۆرۋاى شوپىنكەۋتە كراۋە و ئەم بابەتەنە روونكراۋنەتەۋە: ناساندنى بەرەمەھىنان لە تەلەفىزىۋندا، پىناسەى ھەۋالى تەلەفىزىۋنى، بەھاو سەرچاۋەكانى ھەۋالى تەلەفىزىۋنى، دواتر قۇناغەكانى بەرەمەھىنانى ھەۋالى تەلەفىزىۋنى. پارى سىيەمى ئەم بەشەش تايىبە تە بە تىۋرە مېدايىيە بەكارھىنراۋەكان لە تويۇنەنەۋەكەدا، كە برىتتايە لە تىۋرەكانى "ھەتمىيە تەكنەلۇجى" و تىۋرى شىكرەنەۋەى چىۋەگرتنى مېدايىيە.

يەكەم : رۇژنامەگەرىى مۇبايل

پارى يەكەم : پىناسەى چەمكى رۇژنامەگەرىى مۇبايل

لە دەيەى يەكەمى سەدەى بىست و يەكەۋە، رۇژنامەگەرىى مۇبايل (MOJO) بۆتە ئامرازىك بۇ كۆكرەنەۋە و بلاۋكرەنەۋە و پەخشكرەنى ھونەرە رۇژنامەۋانىيە جۇراۋجۇرەكان، بەشىۋەيەك دەتوانرىت لە رىگەى ئەم جۇرە رۇژنامەگەرىيە نوپىيەۋە، ھەۋالىكى وپنەيى و فىدىۋى ئامادە بەرەمەھىنرىت و دواتر ھەر لە رىگەى مۇبايلەۋە ئاراستەى كەئالە مېدايىيەكان بكرىت.

لەبارەى پىناسەى چەمكى رۇژنامەگەرىى مۇبايلەۋە، سەرچاۋە زانستىيە نوپىيەكانى بوارى مېداى و كۆمۇنىكەيشن لە چەند گۆشەنىگايەكەۋە ئامازە بە ھىلە گشتى و ئەرك و كرۆكى ئەم جۇرە رۇژنامەگەرىيە دەكەن، ئەمە جگە لە پەيوستكرەنى بە بوارى پىشكەۋتنەكانى تەكنەلۇجىيە مۇبايل و پەيوەندىيە و رىكارەكان بۇ خىرا بەرەمەھىنانى ماددەى مېدايىيە بىنراۋ.

بەھۆى تازەيى چەمكى رۇژنامەگەرىى مۇبايلەۋە، پىسپۇرانى بوارى مېداى لە چوارچىۋەى دارشتنى پىناسەيەكى گشتگىردا ھاۋرا نىن، بەلام لە ھىلە گشتى و ئەركەكانىدا تارادەيەكى زۇر ھاۋبەشن، بۆيە بەشىك لە سەرچاۋە زانستىيەكان، رۇژنامەگەرىى مۇبايل بەۋ شىۋەيە پىناسە دەكەن كە "جۇرە كارىكى رۇژنامەگەرىيە لە چوارچىۋەى رەھەندەكانى مېدايىيە نويدا دروستبۋە، بەمەبەستى گىرەنەۋەى چىرۆكى رۇژنامەۋانى، كە تيايدا ئامپىرى مۇبايلى زىرەكى گەيەنراۋ بە تۇرى ئىنتەرنىت بەكاردەھىنرىت، بۇ كۆكرەنەۋە و دارشتنى ھەۋال و دواتر بلاۋكرەنەۋەى" (رضوان، 2016: 89).

ھاوکات بەشیکى دیکە لە پیناسەکانى ئەم جۆرە رۆژنامەگەرییە، پەیوەست دەکریت بە سروشتى روومالى ھەوالەکان و پینانویە، جۆریكى نوێى کارى رۆژنامەگەرییە کە رۆلى ھەبە لە بەرھەمھێنانى ناوھەپۆكى میدیاییدا، بەتایبەت روومالى ھەوالە بەپەلە و ھەستیارەکان. لە رینگەى ئامیرى موبایلی زیرەکەو دەتوانریت قیدیۆ و وینە و دەنگ و تیکست تۆمار بکریت و ھەر بەو ئامیڕەش ھەوالە یاخود راپۆرت و چیرۆکە ھەوالیکى لى ئامادە بکریت. ھەرچەندە تارادەپەک لە رووی کوالیتییەو بەرھەمى ئەم جۆرە رۆژنامەگەرییە نزمە، بەلام لەلایەن دامەزراوە میدیایییە دیارەکانى جیھانەو ھەنگى پى دەدریت، ھاوشیۆھى کەنالە ئاسمانییەکانى (Aljazeera، CNN، BBC) (Salih, 2017: 54).

لەلایەكى دیکەو، تیمى توێژەرانی بەشداربوو لە کۆنگرەى خویندى رۆژنامەگەرییە کە لە باشوورى ئەفریقادا بەرپۆھچوو، بەو چەشنە پیناسەى (MOJO) دەکەن، ئەو رۆژنامەگەرییە کە "موبایلی زیرەک بەکار دەھێنریت بۆ تۆمارکردنى وینە و دەنگ و قیدیۆ و تیکست، دواتر بلاوکردنەوھى ھەر لە رینگەى موبایلەو" (السنجری، 2019: 78).

لە گۆشەنیگای تەکنیکى و تاییبەتمەندیتیشەو، بەم جۆرە ئامازە بە پیناسەى ئەم رۆژنامەگەرییە دەکریت: "ھونەرێكى نوێى کۆکردنەو و پەخشکردنى ھەوالە لە شیۆھى مەلتى میدیادا، کە دەتوانریت خۆى لەگەڵ تەکنەلۆجیاکانى میدیا نوێ و کلاسیکدا بگونجینیت و بەشدار بیت لە پڕۆسەى بەرھەمھێنانى پەيامە بینراو و بیستراو و خوینراوەکاندا، بە تیچوون و ستافیكى مرۆیى کەمەو. ئەمە جگە لەگواستەوھى رووداوەکان بەشیۆھى راستەوخۆ لە رینگەى خزمەتگوزاریی (Wi-Fi و 4G) ھو" (Bui et al, 2019: 11).

بەشیکى دیکە لە توێژەرانی وایدەبینن، رۆژنامەگەرییە موبایل بریتیە لە ئاراستەپەکی نوێى پڕۆسەى روومالکردن و کۆکردنەوھى ھەوالە و بلاوکردنەوھى، بە بەکارھێنانى موبایلی زیرەک یان تاپلیت یاخود ئایپاد. پێشبێنیش دەکریت ئەم جۆرە رۆژنامەگەرییە ببیت بە کارێكى رۆژنامەوانیى باو لە جیھاندا (بن زکە و حنون، 2020: 454).

ھەر لەو چوارچۆھەدا، رۆژنامەگەرییە موبایل یەکیکە لە خیراترین گەشەسەندنەکانى بواری رۆژنامەوانی کە ئاویتەپەکە لەنیوان کارى رۆژنامەوانی گەرۆک و تەکنەلۆجیای نوێى گەیاندا، کە لە رینگەپەو رۆژنامەوان دەتوانریت بە موبایلی زیرەک ھەوالە کۆبکاتەو و وینە و قیدیۆ و دەنگ تۆمار بکات و پاشان وەکو ھەوالیکى تیرو تەسەل و لە رینگەى تۆرەکانى پەیوەندیى یاخود ھێلى ئینتەرنیٹەو بلاویکاتەو (Salzmann et al, 2020: 3).

لەدوای خستەرووی ژمارەپەک پیناسەى تاییبەت بە چەمكى رۆژنامەگەری موبایل لە زۆربەى لایەنەکانیەو، لای توێژەر روونبۆتەو کە ھەر سەرچاوەپەکی زانستی لەسەر بنەمای تاییبەتمەندیتى و ئەرکەکانى ئەم جۆرە رۆژنامەگەرییەو پیناسەیان بۆ داپشتوو، بەلام زۆربەیان جەخت لەسەر بەکارھێنانى موبایلی زیرەک دەکەنەو، بەو واتایەى زۆترین فۆکس خراوەتە سەر ئامرازى (tool) رۆژنامەگەرییە، بۆیە دەتوانریت بوتریت کە بپۆکەى رۆژنامەگەرییە موبایل زادەى گۆرپانکارییەکانى تەکنەلۆجیای گەیاندى و پەیوەندیکردنە لە رووی پڕۆسەى پێشەسازى ھەوالە و بلاوکردنەوھى.

ئەنجام، توپتەر دەگاتە پېناسەيەكى كردارەكى بۇ رۇژنامەگەرىي مۇبايل و ايدەبىنئيت، "بريتييه له جورئىكى نوئى كارى رۇژنامەگەرىي، كه تاييهتمەندىتاييه تەكنىكىيەكانى مۇبايلى زيرەك بەكاردەهينرئيت، بۇ پىرۆسەى بەرەمەھىتائى ناوهرۆكى مېديايى، پەيوەست بە كۆكردنەوہ و دارشتن و نمايشكردى ھەوال و ھونەرەكانى ديكەى رۇژنامەوانى و ئاراستەكردى بۇ جەماوهرى وەرگر".

پارى دووہم: سەرھەلدان و پيشكەوتنى رۇژنامەگەرىي مۇبايل

سەرھەلدانى رۇژنامەگەرىي مۇبايل، پەيوەستە بە پيشكەوتنى تەكنەلۇجىاي دروستكردى مۇبايلى زيرەك (smart phones) له جىھاندا، بەشيوەيەك له كۇتاييەكانى سەدەى رابردودا، مۇبايل لەلايەن ھاوولائىيانى ئاساييەوہ تەنھا بەكاردەھينرا بەمەبەستى پەيوەنديكردن و تۆماركردى ويئە و ناردنى نامە له شيوەى تيكست، بەلام دواتر لەگەل گەشەسەندنى زياترى مۇبايل له رووى تەكنىكىيەوہ، بەكاربردنى ئەو ئامرازە گۆردرا و بوو بە ئامرازىكى نوئى مېديايى لەپاش رۇژنامە و ئيزگە و تەلەفزيون و ئىنتەرنىتەوہ.

مىژووى سەرھەلدان و بەكارھىتائى مۇبايل وەكو ئامرازىك بۇ كارى مېديايى، ناكۆكى له سال و چۆنئيتى سەرھەلدانيدا ھەيە. بەشيك له سەرچاوەكان ئاماژە بەوہ دەكەن، بۇ يەكمار رۇژى (7)ى يەنايەرى سالى 1995، مۇبايلى گەپۆك له بوارى گواستەوہى ھەوال و فۆتۆجۆرنالىستيدا بەكارھىنرا، كاتىك مېدياكارىكى گۆفارى (Times)ى بەرىتائى بەناوى (Cey Gilbert)، كورته ھەوالىكى ھاوپيچ بەچەند ويئەيەك ئامادەكرد، لەبارەى سەرگوشتەى گەشتەكەى له شارى لەندەنەوہ بۇ واشنتون، دواتر لەناو فرۆكەوہ و له ريگەى مۇبايلەوہ، ھەوال و ويئەكانى بۇ بارەگاي گۆفارەكە گواستەوہ، بۆيە بە يەكەم مېديا له جىھاندا دادەنرئيت كە مۇبايلى وەكو سەرچاوەى ئامادەكردى ھەوال و گواستەوہى ويئە بەكارھىتائىت (ئىسماعيل، 2014: 197).

بەشيكى ديكە له توپتەرەران، سەرەتاي سەرھەلدانى ئەم رۇژنامەگەرىيە، دەگەپىننەوہ بۇ سالى 2003 و لەسەرۋبەندى دەستپيكردى پىرۆسەى ئازادى عراق، كاتىك مۇبايل وەكو ئامرازىك بۇ گواستەوہى ھەوال و رووداوەكانى جەنگ له ناوچەكەدا بەكارھىنرا. دواتر له رۇژى (17)ى فبرايەرى سالى 2004، رۇژنامەى (نيويۆرك تايمز)ى ئەمريكى بۇ يەكەمجار ويئەى تۆماركراو بەمۇبايل له لاپەرەى يەكەمى رۇژنامەكەدا بلاوكردەوہ، ھەرچەندە ويئەكە بۇ رووداويكى ئاسايى بوو (ويئەى واژۇكردى گرىبەستى ھەردوو كۆمپانايى پەيوەنديكردن ETNE و سينگيولار)، بەلام بوو بە خالىكى وەرچەرخان له مىژووى رۇژنامەگەرىي مۇبايلدا (Marrouch, 2014).

لەو چوارچىوہيەدا، زنجيرە تەقىنەوہكانى شارى مەدرىدى پايتەختى ئىسپانيا و زريانى تسونامى له ئىندونوسيا كە له سالى 2004 رووياندا، له ريگەى مۇبايلەوہ ويئەى رووداوەكان تۆماركران، پاشان له سالى 2005 و له روومالكردى تەقىنەوہكانى شارى لەندەنى پايتەختى بەرىتائاندا، مۇبايل وەكو ئامرازىك بۇ بەرەمەى مېديايى لەلايەن رۇژنامەوانەوہ بەكارھىنرا (أبراهيم و حسين، 2019: 126). ھەندىك سەرچاوەى زانستىيى ديكە، سەرھەلدانى رۇژنامەگەرىي مۇبايل

دەبەستىنە ۋە بە چەمك و بەكارھېتائىنى لە بواری روومالكردىنى ھەوالدا. بەشىۋەيەك لە رووى چەمكەۋە، لەسالى 2005 ھۋە مۇبايل لە بواری ميديدا بەكاردەھيئىت. لە بواری رۇژنامەگەرىيى ھەوالىشدا، يەكەمجار لەشارى (فورت مايرزى) ۋىلايەتى فلورىدا ئەم رۇژنامەگەرىيە سەرىيەلدا. ئىستاش ئەم چەمكە لەزنجىرە رۇژنامەكانى (گانىت) لەئەمريكا بەكاردەھيئىت (Karhunen Panu, 2017: 11).

لە سەرەتاي بەكارھېتائىنى مۇبايلى زىرەكدا ۋەكو ئامرازىك بۇ كارى ميديايى، تەنھا دەتوانرا تەكنىكى نووسىنى تىكىست و تۆماركردىنى ۋىنەى كوالىتى نزم و پاشان گواستىنەۋەى بكرىت، بەلام لەگەل پىشكەوتنى تەكنەلۇجىاي مۇبايل و گۇرپانكارىيە خىراكانى بواری ميدياي نويدا، رۇژنامەگەرىيى مۇبايل پەيدابوو، كە ئىستا بۆتە ئامرازىك كە دەتوانرىت لە ميدياي (بىنراۋ، بىستراۋ و خويناۋ)دا رۇلى ھەبىت و ببىت بە ئامرازىكى يەكانگىر بۇ بەرھەمھېتائى ھەوال و ۋىنە و قىديۋ و دەنگ (Blankenship, 2016: 19). لە سالى 2008 و لەماۋەى بانگەشەى ھەلپۇاردنى سەرۇكايەتى ئەمريكا، مۇبايل ۋەكو ئامرازىكى ميديايى كارا و كاريگەر دەرەكەوت، كاتىك (باراك ئوباما) ۋەكو كاندىدى ديموكراتەكان لە رىگەى مۇبايلى جۇرى (بلاك بىرى)يەۋە، لە پەيوەندى و ھەماھەنگىدا بوو لەگەل سەرۇكى تىمەكانى بانگەشەى ھەلپۇاردندا لە تەۋاۋى ۋىلايەتەكانى ئەمريكا، بەجۇرىك تۋانى لە رىگەى ئەو ئامىرە بچووكەۋە، كاروبارە ميديايەكانى بە وردى بەرپۆەبەرىت و دواتر سەرەكەوتن بەسەر (جۇن مەكىن)ى ركا بەرەكەيدا بەھيئىت (الدعمى، 2019: 417).

لەگەل پىشكەوتنى زىاترى تەكنەلۇجىاي مۇبايلى گەپۇك و داھىتائىنى مۇبايلى زىرەكدا (نەۋەى چوارەمى مۇبايلى گەپۇك) لەلايەن كۆمپانیا زەبەلاھەكانەۋە، لە سالى 2010دا رۇژنامەى (نيويۇرك تايمز) لە يەكەم لاپەرەيدا چىرۇكە ھەوالىكى ۋىنەى بىلاۋكردەۋە كە سەرگۈشتەى سەربازىكى ئەمريكايى لە سەربازگەكانى ئەفغانستان دەگىراپەۋە و دەنگدانەۋەيەكى گەرەى ميديايى دروستكرد، نەك بەھۇى ناۋەپۇكى ۋىنەكانەۋە، بەلكو لەبەر ئەۋەى (دىمون وينتر)ى فۇتۇگرافەر لە رىگەى مۇبايلى زىرەكەۋە ۋىنەكانى تۆمار كرىبوو (أبراهيم و حسين، 2019: 126).

لەسالى 2012يشدا، (ناتاليا ئىتلىفا) پەيامنىرى كەنالى تەلەفیزیۋنى (BBC)، خەلاتى رۇژنامەوانىيى بىانى پىبەخشرا، بەھۇى ئامادەكردىنى فىلمىكى دىكۆمىنتارى لە رىگەى مۇبايلى ئايفۆنەۋە، لەبارەى سىياسەتى حكومەتى ئۇزپاكستان لە "پاكزكردەۋەى ژنان بە نەئىنى"، كە ماۋەى فىلمەكە 25 خولەك بوو. دواتر لەگەل پىشخستنى تەكنىكى كامىرا و دەنگ لە مۇبايلى زىرەكدا و زىادبوونى ژمارەى پىرۇگرامەكان، رۇژنامەگەرىيى مۇبايل بوو كارىكى رۇژنامەوانىيى باۋ لە زۆربەى ۋلاتانى جىھاندا (صغیر، 2018: 9).

بەشىۋەيەكى گشتىيى دەتوانرىت سەرھەلدان و پىشكەوتنى رۇژنامەگەرىيى مۇبايل لە جىھاندا بۇ سى قۇناغى سەرەكى پۇلین بكرىت: (Canavilhas, 2021: 8)

– قۇناغى يەكەم: لەم قۇناغەدا كە سەرەتاي دەرەكەوتنى مۇبايلى لەدۋاى سالى 2005 ھۋە دەستپىدەكات، مۇبايلى گەپۇك ۋەكو ئامرازىك بەكارھېتائى، بەمەبەستى ئالوگۇرپكردىنى كورتەنامە SMS و نامەى مۇلتى ميديا SMM.

- **قۇناغى دووھم:** لەم قۇناغەدا كە لەسالى 2012 ھوۋە دەستىدەكات، خزمەتگوزارىيەكانى (3G) و (4G) بۆ تۆرەكانى پەيوەندىكىردن پەيدا بوو، كە پالشتى تەكنىكى (مۇبايلى زىرەك و تابلېت و ئايپاد)يان كىرد. ئەمە جگە لە پېشكەوتنى تەكنەلۇجىيە دروستكىردنى مۇبايلى شاشە گەرە و زىادكىردنى تواناى ھارد. بەشئوۋەيەك لەم قۇناغەدا بەكاربەر توانى بگات بە ھەوال و ناوەرۇكە مېدىيەكان لە رىگەى مۇبايلى زىرەكەو. ھاوكات توانا بە مۇبايلى زىرەك ھونەرە مېدىيەكان بە كوالىتى (HD و 4k) بەرھەم بەيئىت و ھەر لە رىگەى ئەم ئامىرەوۋە بلاوكىرئەو.

- **قۇناغى سىيەم:** لەناوەرەستى دەيەى دووھمى سەدەى بىست و يەكەو (2015)، ئەو قۇناغە دەستىپىكىردوۋە، كە قۇناغى بالادەستى رۇژنامەگەرىى مۇبايلى و لە گۇرەپانى مېداىدا ئامادەى خۇى سەپاندوۋە. پېشېنى دەكرىت لە داھاتوۋدا ئەم جۇرە رۇژنامەگەرىيە، نووسىنگەى كەنالە تەلەفىزىۋىيەكان پەراۋىزىخت و كارى تىمى روومالكرىن كۇتايى بىت و تەنھا كەسىك بە مۇبايلىكى زىرەكەو، كارەكان بەرپۇۋەبەرىت.

پارى سىيەم: تايىبە تەندىتايىيەكانى رۇژنامەگەرىى مۇبايلى

رۇژنامەگەرىى مۇبايلى كۆمەللىك تايىبەتەندىتى ھەيە كە بەراورد بە ئامرازە تەكنەلۇجىيەكانى دىكەى تايىبەت بە بەرھەمەيئانى ھەوال، جىاوازى لە شىۋە و ناوەرۇكىدا ھەيە، بۇيە توۋزەر بەشىكى زۇرى ئەو تايىبەتەندىتايىيەنە دەخاتەپوۋ:

1- تىچوۋى كەم (Lower costs): تىچوۋى رۇژنامەگەرىى مۇبايلى لە روۋى دارايىيەو، زۇر كەمترە بەراورد بە بەكارھىئانى ئامىرەكانى دىكەى تايىبەت بە بەرھەمەيئانى ھەوال، بە جۇرىك بوۋنى مۇبايلىكى زىرەك لەگەل ھەندىك پاشكۇ و كەرەستەى دىكەى ھەكو (ستاندى دەستى، مايكى دەرەكى، ھىتفۇن و ھاۋىنەى دەرەكى)، كەمتر لە ھەزار دۇلارى ئەمىرىكى تىچوۋەكەيەتى، ئەمەش فاكترىكە بۇ ئەوۋەى بەشىكى زۇرى رۇژنامەوانان بتوانن بە ئاسانى ئەو كەرەستانە بەدەستىخەن و كاروبارە مېدىيەكانىيان رايى بكن (أبراهيم و حسين، 2019: 128).

2- ئاسانى جولەپىكىردن (Ease of movement): ئەم جۇرە رۇژنامەگەرىيە بە سىروشتى خۇى پىۋىستى بە كەرەستەى زۇر و قەبە نىيە كە بخوازىت لە رىگەى زىاتر لە كەسىكەوۋە بەكاربەيئىت. بۇيە جولەى مېداىكارى رۇژنامەگەرىى مۇبايلى، ئاسان و خىرايە (لاريا و مرعى، 2017: 4).

3- خىرايى (Immediate): ئەم ژانرە نوۋىيەى بوارى كارى مېدايى كە خۇى لەگەل پېشكەوتنەكانى تەكنەلۇجىيەى نوۋى گەياندندا گونجاندوۋە، توانىويەتى رەگەزى (كات) بۇ روومالكرىن و بەرھەمەيئانى تەلەفىزىۋىنى بگىرئەو، بە جۇرىك پىۋەسى تۇماركرىنى وىنە و قىدىۋ و گواستەوۋەى لە رىگەى ھىللى ئىنتەرنىتەوۋە، بەخىرايى لە رىگەى مۇبايلىوۋە بەرپۇۋەدەچىت (رضوان، 2016: 92).

4- ئاۋىتە بوون (Interactive): رۇژنامەگەرى مۇبايل لەو جۆرە رۇژنامەگەرىيانە يە كە زۆرتىن ئاۋىتە بوونى لەگەل جەماۋەرى ۋەرگىدا ھەيە، بە واتايەكى دىكە برىتپىيە لە رۇژنامەگەرى مۇلتى ميديا كە لە زۆربەى بلاتفورمە ئەلىكترونىيەكاندا بوونى ھەيە، نمونەى تۆرە كۆمەلەيەتپىيەكان و پىرۇگرامەكانى گەياندىن و پەيوەندىكىردن و بەيەكگەيشتن، بەشىۋەيەك لەم جۆرە رۇژنامەگەرىيەدا، ۋەرگىر پىگەى پاسىف (ناكاراى) نىيە و بەپىچەوانەۋە ۋەرگىكى ئاكتىفە، كە ئەمە لە ميدياى كلاسىكدا پىچەوانەيە. سەرەنجام ئاست و رادەى ئاۋىتە بوونى (MOJO) لەگەل جەماۋەرى بەرفراۋاندا بەرز و كارايە (بن صغىر، 2020: 776).

5- پارىزداى (Safety): رۇژنامەگەرى مۇبايل سەلامەتى زياتر بۆ ميدياكاران دەستبەر دەكات، بەجۆرىك ئەو ميدياكارانەى كە مۇبايلى زىرەك لەناۋ خەلك و شوپنە قەرەبالغەكاندا بەكاردەھىنن، ورياتر و سەلامەتترن، بەراورد بەوانەى كە كەرەستە و ئامپىرى گەرە و قورس و قەبە بەكاردەھىنن (الزلب و مطهر، 2012: 62).

6- تۆماركىردنى وپنە و شىديو بە كوالىتى 4K (high Quality): لەئىستادا كۆمپانىكانى دروستكىردنى مۇبايلى زىرەك لە كىپرېكىدان بۆ پىشخستنى تەكنەلۇجىيەى بەكارھاتوو لە كامپىراى مۇبايلەكاندا، بەشىۋەيەك بەشى زۆرى نەۋەكانى ئىستاي مۇبايل بە ھەردوو سىستىمى (IOS و Android)، دەتوانرىت بە كوالىتى (4K) وپنە و شىديو تۆمار بىرئىت. ئەو كۆمپانىيە بانگەشەى ئەۋەش دەكەن كە لە چەند سالى داھاتوودا كوالىتى (8K) لەنىو كامپىراى مۇبايلى زىرەكدا بەردەست دەخەن (كىحول، 2018: 121).

7- پەخشى راستەوخۇ (live stream): لە رۇژنامەگەرى مۇبايلدا، تەكنەلۇجىيەى پەخشى راستەوخۇ بە ئاسانترىن شىۋاز و كەمترىن تىچوو (تەنھا بوونى ھىلى ئىنتەرنىت) دەستبەر دەكرىت، ئەۋىش لە رىگەى كارپىكىردنى پىرۇگرامەكانى تايبەت بە پەخشى راستەوخۇ لەناۋ مۇبايلە زىرەكەكاندا. ئەمە لەكاتىكدا گواستنەۋەى پەخشى راستەوخۇ بە بەكارھىنانى ئامپىرى (SNG)، جگە لەۋەى لە رووى تەكنىكىيەۋە كارپكى ئالۆزە، ھاۋكات تىچوو دارايى لەسەر دامەزراۋە ميدياىيەكان زۆرە (الصعيدى، 2020: 2175).

8- ھەمەچەشنى پىرۇگرامەكان (Multiple application): بوونى ژمارەيەكى زۆرى پىرۇگرامى تايبەت بە بەرھەمھىنانى وپنە و شىديو و دەنگ و مۇنتاج، واىكردوۋە كە ناۋەرپۆكى بەرھەمى ميدياىى لە رۇژنامەگەرى مۇبايلدا بە وردى و ھەمەچەشنى ئامادە بىرئىت (سامىة، 2018: 60).

لە چوارچىۋەى خستنەپووى كۆمەلەك تايبەتمەندىتپى گشتى پەيوەست بە رۇژنامەگەرى مۇبايل، توپزەر بە پىشتبەستن بە ئەزموونى كارى ميدياىى و مەيدانى لەو بوارەدا و لە بازنەى تىپوانىن و گۆشەنىگەى زانستىيەۋە، كۆمەلەك زانىارى سەربار دەكات و وايدەبىنئىت، تىچوو دارايى ئامادەكىردنى ھەۋال يان ھەر جۆرە ھونەرىكى دىكەى رۇژنامەۋانىى لە تەلەفىزىۋندا بەشىۋە كلاسىكىيەكەى و لە رىگەى كارى تىمەۋە (رىپورتەر، كامپىرامان، كارمەندى دەنگ و رىكخەرى رووناكى)، زۆر زياترە بەراورد بەو بەرھەمە تەلەفىزىۋنىيەى كە تەنھا لەلەيەن ميدياكارپكەۋە و لە رىگەى مۇبايلەۋە

ئامادە دەكرىت. بۇ نموونە، بۇ ئامادە كىردن و روومالكردىنى ھەوالئىك، دەبىت كەنالە تەلەفىزىيۇنىيەكان تواناى مرؤبى لانىكەم سى مىدىياكارى خۇى بەگەربخات، بەلام (MOJO) ھەم قەبارەى تواناى مرؤبى كەمكردۆتەو، ھەمىش تىچووى ئەو سى مىدىياكارەى بۇ تەنھا مىدىياكارىك دابەزاندووه.

ھاوكات لەبارەى ئاسانى جولەپىكردىنى ئەم جورە رۇژنامەگەرىيەو، توپژەر تىببىنى دەكات، ئەم تايبەتمەندىتییە وایكردووه ئەو مىدىياكارانەى كە لە رىگەى مۇباىلى زىرەكەو بەرھەمى تەلەفىزىيۇنى ئامادە دەكەن، دەتوانن زۆر بە ئاسانى و بە خىرايىيەكى زىاترەو روومالى رووداوھەكان بکەن و بگەن بە شوینە ئەستەمەكان و لە كىشەى بارگرانى و گواستەنەو مىمىرى قورس رزگاربان بىت، وەك ئەوھى لە كارى تىمدا زۆربەى كات گرفتە.

دەربارەى رادەى سەلامەتى رۇژنامەگەرىى مۇباىل، توپژەر چاودىرىى ئەو پرسەى كىردووه و ئەو تىگەىشتەنى لەلا روونبۆتەو، كە لەكاتى دروستبوونى ئالۆزى و پىشوى لە روومالكردى خۇپىشاندان و نارەزايەتییەكاندا، ئەو مىدىياكارانەى كە لە رىگەى رۇژنامەگەرىى مۇباىلەو روومال دەكەن، زۆر بە ئاسانى و سەلامەتەر لەو گرژىيانەدا دەرباز دەبن. چونكە لەو كاتانەى كە پىشەى مىدىياكار لە شوینى رووداوھەكانەو دەكەوئیتە مەترسىيەو و لەلايەن ھىزە ئەمىنيەكانەو ھەولى دەستبەسەر كىردنى دەدرىت، مىدىياكارى رۇژنامەگەرىى مۇباىل تەنھا بە شارەندەوھى مۇباىلەكەى بە سەلامەتى لەو بارودۇخە دەرباز دەبىت، بەلام ئەم رەوشە بۇ كارى تىم سەلامەت نىيە.

دوا تىببىنى توپژەر سەبارەت بە تايبەتمەندىتییەكانى رۇژنامەگەرىى مۇباىل، برىتییە لە بەردەستبوونى كەرەستەى تەكنىكى و ئەلىكترۇنى ئەم جورە رۇژنامەگەرىيە. ئىستا چەمكىك لەناو (MOJO) دا پەيدا بوو بە ناوى "شۆپشى ئەپەكان" وەك گوزارشتىك بۇ فەراھەمبوونى سەدان پىرۇگرامى تايبەت بەم رۇژنامەگەرىيە پەيوەست بە بەرھەمەتییانى ماتىريالى مىدىياى. بۇ نموونە مىدىياكار دەتوانىت بە تەنھا كىردنەوھى پىرۇگرامى بە بازاركردن (store) لە سىستىمى (IOS) و (play) لە سىستىمى (Android) دا، دەیان پىرۇگرام بۇ وینە و قىدیو و دەنگ و كارى مۇنتاجكردن بە خۇپاى بەدەستبخت. ئەمە لەكاتىكدا نىرخى تەنھا پىرۇگرامىكى وەك (Final Cut Pro) بۇ مۇنتاجكردن بە كۆمپىوتەرى جورى (Mac) برىتییە لە 300 دۆلارى ئەمىكى. ئەمە جگە لەوھى نىرخى ستاندىكى مۇباىل تەنھا 20 دۆلارە، لە بەرامبەردا نىرخى ستاندى كامىراى سەرشان نىزىكەى 130 دۆلارە.

پارى چوارەم: پىرۇگرام و بەرھەمەكانى رۇژنامەگەرىى مۇباىل

1- پىرۇگرامەكانى رۇژنامەگەرىى مۇباىل

لەم سالانەى دواىدا و بەھوى پىشكەوتنى تەكنەلۇجىاي مۇباىلى زىرەك و تەوژمى بەرراوانى ئەوھى پىى دەوترىت "شۆپشى ئەپەكان" App Revolution، سەدان پىرۇگرام لە بواری رۇژنامەگەرىى مۇباىل بەردەست بوون كە بەشىكىان بە خۇپاىيە و بەشىكى دىكەشى پىويستە بىكرىن، لەو چوارچىوہەدا لە ھەردو سىستىمى (IOS و

Android) دا چەندىن پىرۇگرام ھەن كە بۇ رۇژنامەگەرىيى مۇبايل سووديان ھەيە و دەتوانرئىت بە داگرتنيان لەسەر سكرينى مۇبايل، كردارى وئىنەگرتن و تۆماركردنى فېدېئو و مۇنتاجكردن بە دەيان فلتەر، لەگەل پىرۇگرامى تايىبەت بە دەستكارىكردنى فېدېئو و وئىنە و دەنگ و...تد ئەنجام بدرئىت.

لە رووى چەمكەو، پىرۇگرامەكانى رۇژنامەگەرىيى مۇبايل برىتئىيە لەو پىرۇگرامانەى كە بەشئىكىان لەگەل سىستىمى تايىبەت بە مۇبايلەكە دابەزئىناو (Install)، بەشئىكىشيان لە رىگەى داگرتن لە ھەردو پىرۇگرامى بە بازاركردن (store) لە سىستىمى (IOS) و (play) لە سىستىمى (Android). بەشئىك لەو پىرۇگرامانەش پئويستيان بە گەياندى تۆرى ئىنتەرنىتتە و بەشئىكىشان بەبى ئەو ھىلە كار دەكات. ئەم پىرۇگرامانە بەكاردەھىنرئىت بۇ (تۆرە كۆمەلایەتئىيەكان، گەپان بەدوای ھەوال و زانىارى و دارشتنى، تەماشاكردنى وئىنە و فېدېئو، دەنگ، تۆماركردنى وئىنە و فېدېئو، مۇنتاجكردن، نووسىنى تئىكست، پەخشى راستەوخو و بازاركردن...تد) (التوام، 2018: 583).

پىرۇگرامەكانى تايىبەت بە بوارى رۇژنامەگەرىيى مۇبايل (MOJO) فراوان و فرەچەشنن، بۇ نمونە تەنيا لە بوارى تۆماركردنى فېدېئو و دەستكارىكردنىاندا، سەدان پىرۇگرام بۇ ھەردو سىستىمى (IOS و Android) بەردەستن، بۇيە تويژەر كۆمەلئىك لەو پىرۇگرامانەى (MOJO) لە ھەردو سىستىمى كارپئىكردنى مۇبايل زىرەك دەخاتەروو، كە سەرچاوە زانستىيەكان و مېدياكارانى شارەزا لە رۇژنامەگەرىيى مۇبايل جەختيان لەسەر دەكەنەو، لەگەل ناساندنى سوود و تايىبەتمەندئىتى و شئوھى كاركردنى ئەو پىرۇگرامانە.

1- پىرۇگرامەكانى دەستكارىكردنى وئىنە picture Editing (LEWIS, 2020)

- پىرۇگرامى (Pro camera): تايىبەتە بە تۆماركردنى وئىنەى فۆتوگرافى بە كوالئىتى بەرز و بەشئوھەيەكى پروفئىشنال، لەگەل دەستەبەركردنى چەندىن جۆر فلتەرى تايىبەت بە وئىنە. ئەم پىرۇگرامە لەسەر سىستىمى (IOS) دا كار دەكات و بە خۇپايى نىيە.

- پىرۇگرامى (snap seed): ئەم پىرۇگرامە تايىبەتە بە دەستكارىكردنى وئىنە و گۆرانكارىكردن، بە ھەردو سىستىمى (IOS) و (Android) كار دەكات. تايىبەتمەندئىتى زيادكردنى (فلتەر، كارىگەرىيى رەنگ، نووسىن و كۆمىنئىتى فۆتوگرافەرى) لەگەلدايە و بە خۇپايى بەردەستە.

- پىرۇگرامى (Proshot): بە ھەردو سىستىمەكە كار دەكات و رۇژنامەوان دەتوانئىت خزمەتگوزارىيەكانى (خىزايى شەتەر و ھاوئىنە، ھەستىارى كامئىرا بۇ رووناكى) دەستبەر بكات و بە خۇپايى بەردەست نىيە.

- پىرۇگرامى (VSCO): بەھەمان شئوھ بە ھەردو سىستىمەكە كار دەكات، بۇ فۆتوگرافەرە پىشەيىيەكان بە يەكئىك لەباشترىن پىرۇگرامەكان دادەنرئىت و بەشئوھى خۇپايى لە بازارى ئەپەكاندا بەردەستە.

ھاۋكات ناۋەندى مېدىيىيە كەنالى (ئەلجەزىرە) بۇ راھىتىن ۋە پېشخىستىن، دوو پىرۇگراممىلەر بىلەن دەستكارلىرىنى ۋە يەنە بۇ رۇژنامەگەرىيە مۇبايلى دىيارى دەكات كە بىرىتىن لە: (camera++) بۇ سىستېمى (IOS) ۋە پىرۇگراممى (photo shop Express) بۇ سىستېمى كارپىكىردىنى (IOS ۋە Android) (لاريا ۋە مرعى، 2017: 11).

2- پىرۇگراممەكانى تۇماركىردىنى قىدىيۇ (video Recording): (عەبدولرحمان، 2020: 32-33)

- پىرۇگراممى (Filmic Pro): رۇژنامەوانان دەتوانن ئەم پىرۇگراممە بە ھەردو سىستېمى (IOS) ۋە (Android) كار پىيكەن، يەككە لە پىرۇگراممە پىشكەوتوۋەكان كە دەتوانىت كار لەسەر (خىرايى شەتەر، كرانهۋەى ھاۋىنە ۋە ھەستىيارى رووناكى كامىرا) بىكىت ۋە بە خۇپايى بەردەست نىيە.

- پىرۇگراممى (open camera): تايىبەتە بە تۇماركىردىنى قىدىيۇ بە كوالىتى بەرز، خاۋەنى ژمارىەك فلتەرى بەھىزە ۋە تەنھا بۇ سىستېمى (Android) كار دەكات ۋە بە خۇپايى بەردەستە.

- پىرۇگراممى (Cinema 4k): بەھەمان شىۋە كاركىردىنى لەگەل سىستېمى (Android) دا دەبىت ۋە يەككە لەۋ پىرۇگراممەكانى كە پىۋىستى بە شارەزايى رۇژنامەوان ھەيە لە ۋىنەگرتنى قىدىيۇيدا ۋە بە خۇپايى كارا نىيە.

- پىرۇگراممى (DSLR Camera Pro): پىرۇگراممىكى زۇر بەھىزى بۋارى رىكۆردى قىدىيۇيە ۋە بەشىكى سىستېمى (DSLR) ى لە خۇيدا كۆكردۆتەۋە، بەۋەش تا ئاستىكى باش تايىبەتمەندىتىيى كامىرا پىروفىشنالەكانى بۋارى رىكۆردكىردىنى قىدىيۇ بۇ بەكاربەرانى دەستەبەر كىردوۋە. بەشىك لە تايىبەتمەندىتىيەكانى ئەم پىرۇگراممە بەخۇپايى نىيە ۋە بۇ ھەردو سىستېمى (IOS) ۋە (Android) بەردەستە.

3- پىرۇگراممەكانى مۇنتاجكىردىنى (Editing): (mojo-manual, 2021)

- پىرۇگراممى (Luma Fusion): ئەم پىرۇگراممە لەسەر ئەۋ مۇبايلى زىرەكانە كار دەكات كە سىستېمەكانە يان (IOS)، چەندىن تايىبەتمەندىتىيى گىرنگ لەم پىرۇگراممەدا بەردەستخراۋە كە ئاسانكارىيى بۇ مېدىياكاران دەكات لە كارى مۇنتاجكىردىنى كلىپى قىدىيۇيى ۋە زىادكىردىنى فلتەر ۋە لابرەن ۋە زىادكىردىنى دەنگ ۋە ۋىنە. ئەم پىرۇگراممە بە خۇپايى كارا نىيە.

- پىرۇگراممى (Kine Master): ئەم پىرۇگراممە لە ھەردو سىستېمەكانەدا كار دەكات ۋە چەندىن خىزمەتگوزارىيى بۇ مېدىياكاران دابىنكىردوۋە، لەۋانە: (دانانى تىكىست "كاپشن"، جىگىركىردىنى لۆگۇ، لكاندىنى دەنگى دەركى بە قىدىيۇ كلىپ)، لەگەل بەردەستخىستىنى چەندىن ئىففىكتى دەنگى ۋە ۋىنەيى. بەشىك لە ئۇپىشەكانى ئەم پىرۇگراممە بە خۇپايى نىيە.

- **پېرۆگرامى (Power Director):** ئەم پېرۆگرامە بە جېگرەۋەى پېرۆگرامى (Kine Master) دادەنرېت كە لەسەر سىستىمى كارپېكردنى (Android) كار دەكات، بەلام بۇ ئەۋەى فېدېيۆى مۇنتاجكراۋ بەبى لۆگۆى كۆمپانىيە بەرھەمھېنى پېرۆگرامە كە دابە زېنرېت، دەبېت بېك پارە بخرېتە سەر ژمارە حېسابى كۆمپانىيەكەۋە.

- **پېرۆگرامى (Motion Alight):** ئەم پېرۆگرامە لەسەر سىستىمى (Android) كار دەكات، تايبەتە بەو رۆژنامەۋانانەى كە كارى (موشن گرافىك) ئەنجام دەدەن و بە خۆپايى نېيە.

- **پېرۆگرامى (iMovie):** ئەم پېرۆگرامە لەسەر سىستىمى (IOS) كار دەكات و لەتوانايدايە بە كوالىتې (4K) فېدېيۆ مۇنتاج بىرېت، ئەمە جگە لە دانانى كاپشەن و زىادكردنى تۆمارى دەنگى. ئەم پېرۆگرامە بەخۆپايى بەردەستە.

4- **پېرۆگرامەكانى تۆماركردن و مۇنتاجكردنى دەنگ (Audio Editing):** (لاريا و مرعى، 2017: 14)

- **پېرۆگرامى (Voice Recorder):** ئەم پېرۆگرامە لەسەر سىستىمى (IOS) كار دەكات و لەتوانايدايە دەنگ بۇ ماۋەيەكى درېژ بە ھەستىارى تۆمار بىكات و پاشان بېگورېت بۇ شېۋە فىلى دېكە و بەرز و نزمى لە لەرە دەنگيەكانىشدا بىرېت. بەلام ئەم پېرۆگرامە بە پارەيە و خۆپايى نېيە.

- **پېرۆگرامى (PCM Recorder):** ئەم پېرۆگرامە بە ھەردو سىستىمەكە كار دەكات و تۆمارى جۆرى (PCM) تايبەت بە مايكى ناۋەكى بەكاردېت، ئەمە جگە لەۋەى بە كوالىتې بەرز و بە ھەردو جۆرى (PCM و WAVE) فىلى دەنگى بەردەست دەخات.

- **پېرۆگرامى (Rec Forge Lite):** ئەم پېرۆگرامە گونجېنراۋە لەگەل سىستىمى (Android) و دەتوانىت بە كوالىتې بەرز دەنگ تۆمار بىكات.

5- **پېرۆگرامەكانى پەخشى راستەوخۆ (live stream):** (مبارك، 2018: 171)

- **پېرۆگرامى (periscope):** ئەم پېرۆگرامە لەسەر ھەردو سىستىمەكە بە خۆپايى كار دەكات و لە رېگەى ھېلى ئىنتەرنېتەۋە پەخشى راستەوخۆ بلاۋدەكاتەۋە، بە تايبەتمەندىتې دىارىكردنى شوپىنى جوگرافى (GPS). لەم پېرۆگرامەدا دەتوانرېت شېۋەى بېنېن لە گشتىيەۋە بۇ تايبەت دىارى بىرېت و لەپېش دەستپېكردنى پەخشەكەش، ناۋنېشان يان كاپشەنى بابەتى پەخشكراۋ بنوسرېت. ئەمە جگە لەۋەى لەم پېرۆگرامەدا داتاي تايبەت بە ژمارەى بېنەر و لاىك و كۆمىنتەكان ئاشكرا بىرېت، ھەروەھا دەتوانرېت بۇ ماۋەى 24 كاترېمېر پەخشى راستەوخۆ بەبى بچران جېبەجېبىرېت. ھەروەھا تواناي كۆنېكتى ھەيە لەگەل سىستىمى بىرۆدكاستىنگى تەلەفىزىۋنەكاندا و بە خۆپايى بەردەستە.

- **پېرۆگرامى (U stream):** لە ھەردو سىستىمەكەدا بە خۆپايى كار دەكات و خاۋەنى تايبەتمەندىتې دىارىكردنى چوارچېۋەيە بۇ فېدېيۆى پەخشەكە و تواناي تۆماركردنى پەخشە راستەوخۆكەشى ھەيە، بەلام ناتوانرېت شوپىنى جوگرافى

ديارى بىرئىت. لەم پىرۇگراممەدا دەتوانىيىت پەخشى راستەوخۇ لە رىگەي ھەردوو مالپەرى تۆرى كۆمەلەيەتتى فەيسبوك و تويته رەوہ بىرئىت.

- پىرۇگراممى (Bambuser): ئەم پىرۇگراممە بە ھەردوو سىستىمى (IOS) و (Android) كار دەكات و رىگە دەدات لە ھەرسى مالپەرى (فەيسبوك، تويته ر و ماى سىپەيس) ھوہ پەخشى راستەوخۇ بلاوبىرئىتەوہ، جگە لەوہى خزمەتگوزارىيى چاتكردن لە ماوہى پەخشەكەدا دەستبەر دەكات.

تويته ر بە گەپان لەناو ھەردوو پىرۇگراممى (store و play) تايبەت بە گەپان و بازاركردن بۇ پىرۇگراممەكان، تىيىنى دەكات، سەدان پىرۇگراممە ھەن كە ھاوشىوہى پىرۇگراممە ئاماژە بۇ كراوہكان سووديان ھەيە لەبوارى بەرھەمھىنانى تەلەفىزيونىدا لە رىگەي مۇبايلى زىرەكەوہ. ھاوكات لەدوای پشكىنى بەشكىكى زۆرى ئەو پىرۇگراممانە، دەرکەوت كە زۆربەي پىرۇگراممەكانى تايبەت بە (MOJO) لە سىستىمى (Android) دا بە خۇرايىن و ھىچ مەرجىك لەبارەي دانان و بلاوكردنەوہى لۆگۇ پىرۇگراممە بەسەر بەكاربەردا ناسەپنىت، پىچەوانەي سىستىمى (IOS) كە زۆربەي پىرۇگراممەكانى بە خۇرايى نىن ياخود سەرجەم تايبەتمەندىتى و خزمەتگوزارىيەكانى بەخۇرايى چالاک نىن.

2- بەرھەمھەكانى رۇژنامەگەرىيى مۇبايلى

رۇژنامەگەرىيى مۇبايلى بەردەوام لە كىپرەكئىدايە لەگەل ئامراز و تەكنەلۇجىكانى دىكەي پەيوەست بە بەرھەمھىنانى ھونەرە مېدياىيەكان. بەجۆرىك ئەگەر لە دەستپىكى سەرھەلدان و گەشەسەندى مۇبايلى زىرەكدا، ئەم جۆرە رۇژنامەگەرىيە تەنھا بۇ گواستەنەوہى وئىنەي كوالىتى نزم و نووسىنى تىكىست بەكاربەئىنرايە، ئەوہ لەسەرەتاي دەيەي دووہمى سەدەي بىست و يەكەوہ (MOJO) بۆتە ئامرازىكى سادە و خىرا لە بەرھەمھىنانى زۆربەي ھونەرە رۇژنامەوانىيەكانى وەك (ھەوال، راپۇرت، چىرۆكە ھەوال، چاوپىكەوتن، فىچەر، فىلمى دىكومىنتارى و.تد).

بەگوئىرەي سەرچاوہ و تويتهوہ زانستىيەكان، لە رىگەي رۇژنامەگەرىيى مۇبايلىوہ دەتوانىيىت ئەم جۆرە ھونەرە رۇژنامەوانىيانە بەرھەمھىنرئىت:

- بەرھەمھىنان و كۆكردنەوہى ھەوال:

رۇژنامەگەرىيى مۇبايلى يەككە لە ئامرازە گرىنگ و ھاوچەرخەكانى بەرھەمھىنانى ھەوالى تەلەفىزيونى، بەشىوہيەك ھەر مېدياكارىك كە خاوہنى مۇبايلىكى زىرەك بىت، وەك ئەوہ وايە ستۇدىيەكى بچوك لە گىرفانىدا بىت، چونكە لە رىگەي ئەو مۇبايلىوہ دەتوانىيىت وئىنە و قىدىو و دەنگ تۆمار بىرئىت و تىكىستى ھەوال و رووداوہكانىش بنوسرىت و چاوپىكەوتن و دىدار ئەنجامبدرئىت. دواتر ھەر بەم ئامىرە كارى مۇنتاكردن بىرئىت و لە سەكۆ كۆمەلەيەتتىيەكاندا بلاوبىرئىتەوہ يان رەوانەي دامەزراوہ مېدياىيەكان بىرئىت لەھەر كات و شوئىنكىدا بىت (Perreault & Stanfield, 2019: 16). ھاوكات پىششىبىنى دەكرئىت لە 10 سالى داھاتوودا، رۇژنامەگەرىيى مۇبايلى بىت بە رۇژنامەگەرىيەكى باو و

بەربالو، بەمەبەستى ئامادەكردن و كۆكردنەو و بەرھەمھېننى ھەوال ھەم بۇ مېدىيا كلاسېكىيەكان (خوئىراو، بېستراو و بېنراو)، ھەمىش بۇ مېدىيا دېجىتالىيەكان، بە جۆرىك لەگەل خېرابوونى پىرۆسەى پىرکردنەو ھى پىوئىستىيەكانى وەرگر لە پىدانى زانىاريدا، ئەم جۆرە رۆژنامەگەرىيە بېيت بەو ئامرازەى كە ئەو رۆلە بېيىت (برىك، 2020: 3619).

– ئامادەكردنى راپۆرت:

مۆبايلى زىرەك تواناى تۆماركردنى وئىنە و قىدىق و دەنگ و ئەنجامدانى كارى مۆنتاچكردنى ھەيە، بۆيە مېدىياكار بە ئاسانى دەتوانىت كلىپە جىاوازەكانى راپۆرتى تەلەفىزىونى و ئىزگەيى ئامادە بىكات و رەوانەى دەزگا مېدىيايەكەى بىكات. ئەمە جگە لەو ھى لەم جۆرە رۆژنامەگەرىيەدا دەتوانىت بە كۆمەلئىك كەرەستەى قەبارە بچوك و بەردەست (ستاند، ھىتفۆن و مايكى دەرەو) لە ھەموو شوئىنئىك لىدانى رۆژنامەوانىي بەرھەمھېنرىت و دواتر بىكرىت بە راپۆرتىكى تەلەفىزىونى بە كوالىتئىكى بەرز (قىطە، 2018: 244).

لەو چوارچىوہەدا و لە سالى 2019دا، مېدىياكارىكى مىسرى بەناوى "مستەفا دەرؤىش" راپۆرتە ھەوالئىكى بەناوى "لو الخدما ھنتحسن.. ماشى" لە رىگەى مۆبايلى زىرەكەو ھە ئامادە كرد، دواتر لەلايەن دامەزراو ھى تۆمسۆن و بە ھاوبەشىي لەگەل كۆمپانىايى (mojo fest)، خەلاتى پى بەخىشرا. ئەم راپۆرتە لە رىگەى مۆبايلى جۆرى (iPhone 5s) ھەو ھىنەكانى تۆمار كراو ھە بە پىرۆگرامى (iMovie) ھىش مۆنتاچكراو (NADER, 2019).

– بەرھەمھېننى چىرۆكە ھەوال:

مۆبايلى زىرەك يەكئىكە لەو ئامرازانەى كە لەلايەن رۆژنامەوانانەو بەكار دەھىنرىت بۇ گىرپانەو ھى چىرۆكە ھەوال ھە سەرنچراكىشەكان و تۆماركردن و پىشاندانى چىرۆكى وئىنەيى بەشىوہەيەكى سىسماتىك. بەشىوہەيەك ئامادەكردنى چىرۆكە ھەوال لە رىگەى رۆژنامەگەرىيى مۆبايلىو ھە و پاشان بلاوكردنەو ھى لە كەنالە مېدىيايى و بەتايبەت سەكۆ كۆمەلايەتئىيەكان، بوو بە پىشەيەكى باو و تايبەتمەند.

بەشىك لە توئىژىنەو ھە زانستىيەكان ئامازە بەو دەكەن، ھونەرى چىرۆكە ھەوال لە رۆژنامەگەرى مۆبايلىدا، شىواز و ستراكچەرى نوئى لە رووى ناوہپۆك و فۆرمەو بەرھەمھېناو، كە پى دەوترىت "دراما مۆبايلى". ئەم جۆرە ھونەرە رۆژنامەوانىيە برىتئىيە لە گىرپانەو ھى چىرۆكە ھەوالئىكى قىدىوئىيە يەكانگىر و سەرنچراكىش كە ماوہكەى لە خولەكئىك زىاتر نىيە و جگە لەو ھى بەشى زۆريان لە تۆرە كۆمەلايەتئىيەكان بلاودەكرىتەو، بەلام لە كەنالە ئاسمانىيە بەناوبانگەكانىشدا گرنكى بە بلاوكردنەو ھى دەدرىت. كەنالى ئاسمانىيە (BBC) ھىش يەكئىكە لەو كەنالانەى كە گرنكى بەم ھونەرە مېدىيايە دەدات و بەرھەمى "دراما مۆبايلى" پەخىش دەكات (قطب، 2014).

- سازدانی چاوپيڭكەوتن:

بە گوپرە راپورتىكى پەيمانگە رۇيتەرز بۇ تويۇنەۋە مېدىيىسى، ئەۋكەسانە كە دىدار و چاوپيڭكەوتن لە بەردەم مۇبايلا ئەنجام دەدەن، ھەست بە ئارامى و دلەراۋكى كەمتر دەكەن، بەراورد بە قسەكردن لە بەردەم كامىراى گەورە تەلەفېزىۋى و كارى تىمدا. ئەمەش گوزارشتە لەۋە رۇژنامەگەرى مۇبايل ئامرازىكى گونجاو و ئاسانە بۇ سازكردنى چاوپيڭكەوتنى رۇژنامەۋانى بە خۇئامادەكردنىكى كەمى مېدىياكاران (شاھىن، 2018: 149).

- بەرھەمھېئانى فىلمى دىكۆمېنتارى:

سالانە نىكە 30 فېستىۋالى تايبەت بە فىلمى دىكۆمېنتارى لە رىگە مۇبايلەۋە لە سەرتاسەرى جىھان بەرپۆدەدەچىت. بەۋپىيە لە رىگە مۇبايلى زىرەكەۋە، دەتوانرېت فىلمى دىكۆمېنتارى بەرھەمھېئىت و كىپرېكى فېستىۋالە گەورەكانى جىھان بكات، ھاۋشىۋە "ھۆليود" و "كان"، نمونە فىلمى "Olive"، كە ناۋبانگىكى گەورە لە جىھاندا پەيدا كرد و توانى بگاتە لىستى فىلمەكانى ھۆليود (شنىنو، 2018).

- ئامادەكردنى ۋېنە و فىدېۋ بۇ سۆشپال مېدىيا:

لەگەل پەيداۋونى رۇژنامەگەرى مۇبايل و گەشەسەندى كامىراى مۇبايلى زىرەك، بەرھەمھېئانى فىدېۋ و ۋېنە لە رىگە مۇبايلەۋە و دواتر بلاۋكردنەۋە لە مالپەر و سەكۆكانى سۆشپال مېدىيا تەشەنە سەندوۋە و لە ئىستادا (70%) ۋېنە فىدېۋ و ۋېنەنى كە لە سەكۆ كۆمەلايەتى و مالپەرەكانى ۋەك "YouTube" دا بلاۋدەكرىنەۋە، لە رىگە مۇبايلى زىرەكەۋە تۆماركراۋن. بەۋپىيە بە ئاسانى و بە تىچوۋ و شارەزايىكى كەمەۋە و لە ماۋەيەكى ديارىكراۋدا، كلىپى فىدېۋى مۇنتاجكراۋ بەرھەمدەھىئىت (Malyarov, 2017).

- دروستكردنى گرافىك Graphic:

برىتپىيە لە نامىشكردنى ۋېنە و تىكست بەشپۆەيەكى جولاًۋ. بۇ نمونە لە رىگە پىرۇگرامى "Alight Motion" ۋە دەتوانرېت بە مۇبايلى زىرەك گرافىكى ۋېنەيى بەرھەمھېئىت (قندىل، 2019).

لە دۋاى خستنەپوۋى جۆرى بەرھەمەكانى رۇژنامەگەرى مۇبايل لە بوارى مېدىادا، تويۇر ھەندىك تىگەيشتن و تىراۋانىنى زانستىي لە چوارچىۋە ئەۋ پرسەدا سەربار دەكات و وايدەبىنىت، ئەم جۆرە رۇژنامەگەرىيە بۆتە ئامرازىك بۇ كۆكردنەۋە زۆربەى ھونەرە رۇژنامەۋانىيەكان، نەك تەنھا لە بوارى بەرھەمھېئانى تەلەفېزىۋىدا، بەلكو رۇژنامەگەرى مۇبايل و مۇبايلى زىرەك بۆتە ئامرازىك بۇ بەرھەمھېئانى دەنگ و تەۋاۋى لايەن و ھونەرە رۇژنامەۋانىيەكان لە مېدىياى بېستراۋدا، ئامرازىكىشە بۇ تۆماركردنى ۋېنە و نووسىنى تىكست و ناردن و دىزايىكردن لە مېدىياى خويىنراۋدا. كە تا ئەم رۇژگارە، ئەستەمە ئامرازىكى رۇژنامەگەرى ئەم فرە چەشنىيە لە پىشەسازى مېدىيايدا فەرھەم بكات.

پارى پېنچەم: لايەنە نەرىنى و نەرىنىيەكانى رۇژنامەگەرىيى مۇبايل (Pros and cons MOJO)

ھاوشىۋە جۆرەكانى دىكەى رۇژنامەگەرىيى، توپزەرانى بواری میدیا لايەنە باش و خرابەكانى رۇژنامەگەرىيى مۇبايل-يان ديارى كىدوۋە، لەسەر رۇشنايى سروشت و تايبەتمەندىتايىيە تەكنىكىيەكانى نامرازى مۇبايلى زىرەك.

- لايەنە باشەكانى رۇژنامەگەرىيى مۇبايل: (برىك، 2020: 3617)

- 1- دەتوانىت وردەكارىيى چىرۆكى ھەوالەكان لە مەيدانى رووداۋەكانەۋە راستەوخۆ و بە خىرايى بلاۋبىكرىنەۋە.
 - 2- ھەلگرتنى كەرەستەكانى رۇژنامەگەرىيى مۇبايل سوک و ئاسانە و بە تەنھا كەسىك ئەنجام دەدرىت، بەشىۋەيەك ئەم جۆرە رۇژنامەگەرىيە پىۋىستىيى بە تىمىك نىيە بۆ ھەلگرتنى ئامىرى كىش قورس كە گواستەنەۋەيان كارىكى زەحمەتە.
 - 3- لەم جۆرە رۇژنامەگەرىيەدا، میدياكار دەتوانىت بە ئاسانى وىنە لەو جىگايانە تۆمار بكات كە بۆ تىمى كامىرا كارىكى زۆر ئەستەمە. ھۆكارى ئەۋەش دەگەرپىتەۋە بۆ ئەۋەى لە رۇژنامەگەرىيى مۇبايلدا ھەموو ئەركەكان لە تەنھا مۇبايلىكى بچووكدا چر بۆتەۋە.
 - 4- رۇژنامەگەرىيى مۇبايل پىۋىستىيى بە بودجەيەكى كەمە بۆ كرىن و دابىنكرىنى كەرەستەكانى.
 - 5- لەھەموو شوپىنكا (MOJO) بوونى ھەيە و بۆتە ئامرازىك بۆ دەستكەۋتنى زۆرتىن ھەوال و زانىارى و وىنە و قىدىۋى خامى میديايى بۆ كەنالەكان، بەتايبەت ھەوال و رووداۋە كىتوپرەكان.
 - 6- ھاوشىۋەى میدياكارە پىشەيەكان، ھاۋوللاتيانىش دەتوانن پىدەى ئەم جۆرە رۇژنامەگەرىيە بكن، بۆيە زۆركات (MOJO) بۆشايى نىۋان میدياكاران و ھاۋوللاتيانى ئاسايى كەم دەكاتەۋە، ئەمەش بۆتە ھاندانىك بۆ گەشەسەندىنى ھۆشيارىيى میديايى لای جەماۋەر.
- ھەر لە چوارچىۋەى لايەنە نەرىنىيەكانى رۇژنامەگەرىيى مۇبايلدا، توپزەر لە رىگەى شىكرىنەۋە و راقەكرىنى سروشتى كارى ئەم جۆرە رۇژنامەگەرىيە، دوو خالى دىكە سەربار دەكات كە برىتايىيە لە:
- فراوانكرىنى مەعرفەى میديايى میدياكاران: ئەم جۆرە رۇژنامەگەرىيە، میدياكارانى لە مومارەسەكرىنى تەنھا كارىكى میديايى ديارىكراۋدا دەرباز كىدوۋە و مەعرفەى پراكىتىكىيانى فراوان كىدوۋە. بۆ نمونە، پىشتر پەيامنىران و ھەۋالساۋانى كەنالە تەلەفىزىۋىيەكان، تەنھا كارى ديارىكراۋى خۆيان جىبەجىكرىدوۋە، بەلام رۇژنامەگەرىيى مۇبايل دەرگای ئاشناۋون و مومارەسەكرىنى چەندىن كارى میديايى دىكەى لە بەردەمیاندا والا كىدوۋە. لەۋانە: (كارى كامىرامانى، مۇنتاچكرىن و كارى تەكنىكى ھونەرەكانى بەرھەمەنن لە میديايى بىنراۋدا... تد).

- رومالگردنى روودا و ديارده پەراويزخراوهكان: چيتر رووداوه بچووكەكان نابن بە قوربانى رووداوه گەورە و ديارەكان. ميدياي كلاسك ھەميشە رومالى رووداوه گەورەكانى لە مەبەست بوو و كەمتر دەپەرژايە سەر رووداوه بچووكەكان، بەلام ئىستا كامپراى مۇبايلى زيرەك تەنھا رووداوه گەورە و ديارەكان تۆمار ناكات و بەھۆى بەربلاويى بەكارھيئانەو، فۆكس دەخريتە سەر روودا و دياردە بچووكەكان كە پيش پەيدا بوونى ئەم جۆرە رۆژنامەگەريە تارادەيەك پەراويزخراوون.

- لايەنە خراپەكانى رۆژنامەگەريى مۇبايل:

1- نزمى كواليتى بەرھەمى رۆژنامەگەريى مۇبايل (ويئە و فيديو)، يەككە لە كيشەكانى ئەم جۆرە رۆژنامەگەريە، ھۆكارەكەشى دەگەرپتەو ھەم بۆ سنووردارى ھاويئە كامپراى مۇبايلى زيرەك و نەبوونى ئەزمون و شارەزايى بەكارھيئانى (Karhunen, 2017: 27).

2- وپراى پيشكەوتنى تەكنەلوجياى دروستگردنى مۇبايلى زيرەك، بەلام ھيشتا بەرگەگردنى وزەى "پاترى" مۇبايل بۆ ماوہيەكى دريژ، يەككە لە كيشەكانى بەردەم (MOJO) دا (بريك، 2020: 3618).

3- بەھۆى ئەوہى بەشيكى بەرچا و لە ھاوولاتياني ئاسايى لە ريگەى ئەم جۆرە رۆژنامەگەريەو، ھەوال و زانپاريى رەوانەى كەنالە ميديايەكان دەكەن، بۆيە زۆرەى كات كيشەى ناھاوسەنگى و شيواندنى راستيەكان و پابەندەبوون بە ئيتيك و ياساي رۆژنامەوانىيەو دروست دەبيت (Vansevenant, 2018).

4- زۆركات رومالگردنى رووداوهكان بەم رۆژنامەگەريە بەشيەو پەخشى راستەوخۆ، مەترسى بۆ نازادىيەكانى تاك و كۆمەل دروست دەكات و لە رووى ئەمنىيەو كيشەيان بۆ دروست دەبيت (BURUM, 2016: 54).

ھاوكات، تويزەر لەگۆشەنيگاي ئەزمونى كارى مەيدانى لە ميدياي بينراودا، دوو خالى ديكە وەكو لايەنى نەريئى رۆژنامەگەريى مۇبايل (MOJO) سەربار دەكات كە بريتين لە:

- نا پروفيشنالى لە رۆژنامەگەريى مۇبايلدا: بەھۆى نوپى ئەم جۆرە رۆژنامەگەريە و كەمى ژمارەى راھيئە و ميدياكارى شارەزا لەم بوارەدا، بەشيك لە بەرھەمى ميديايى رۆژنامەگەريى مۇبايل لەسەر ئاستى كواليتى ناوەرۆك و فۆرمەو لاوازە و بە ناپروفيشنالى (MOJO) بەكاردەھيئيت. بۆ نمونە: رومالى ئەو ھەوالانەى كە بە رۆژنامەگەريى مۇبايل لە كەنالە ئاسمانىيە كوردىيەكاندا كراون، ناچنە قالمىكى ھونەريى يەكانگىرى بەرھەمى ميديايەو.

- پيويستى بە ژوروى زيرەكى ھەوال ھەيە: وەك لە تويزيئەوہەكانى پيشووى پەيوەست بە تويزيئەوہى ئىستادا ئامازەى بۆ كراو، ئەم جۆرە رۆژنامەگەريە پيويستى بە ژوروى زيرەكى ھەوال ھەيە، ئەم چەشنە لە ژوروى ھەوال جياوازە لە ژوروى ھەوالى كلاسك و لەسەر ئاستى جىهان و ولاتانى عەرەبىشدا، تارادەيەك نامويە و شارەزايى بوون تيدا كەمە.

دووم: بهرهمهينانى ههوالى تهلهفيزيوني

پارى يهكهم: ناساندنى بهرهمهينان له تهلهفيزيوندا

پروسة بهرهمهينان له تهلهفيزيوندا، پروسه يهكى ئالوز و پر زهحمه تيبه، نهو پروگرام و خزمه تگوزاربيانه ي كه له سكرينى تهلهفيزيونه وه ده بيزن، له نهجامى كارى چهندين تيمه كه له ريگه ي تهكنه لوجيا وه به گروپ ههول ده دن ماتريال يكى سهركه وتوو پيشكش بكه، ئينجا نهو ماترياله ههوال و گهشتى ههوال بيت، يان پروگرامى چاوپيكه وتن و ستورى، يا خود فيلمى ديكومينتارى و دراما و هونه ره روظنامه وانبيه كانى ديكه.

ئالوزى كارى بهرهمهينان له تهلهفيزيوندا، لاي بينه رى ناسايى ديار نيبه و ههستى پيئاكات، به لام له بنه ردا نهو بهرهمهينانه پيشه ييه چ له ناو ستوديو بيت يان له دهر وه، پروسه يهكى ئالوزه، به شيوه يهك تيمه كانى به شدار ناويته ي كه رهسته و تهكنه لوجيا نه ليكترؤنييه كان ده بن له پيناوى سهركه وتنى پروسه كه دا، بويه پيوسته بزانتى نهو نامير و كه ره ستانه چين و كين نهوانه ي وهكو تيم به شدارن له بهرهمهينانى تهلهفيزيوندا (زيتل، 2004: 1).

به شيوه يهكى گشتى ده تانين بلين، هه موو نهو بهرنامانه ي كه ده چنه قالبى خزمه تگوزارى تهلهفيزيونه وه و په خش ده كرين و له سه ره تاوه به بىروكه يهك ده ستپيده كات و پاشان ده بيت به بهرنامه يهكى سه رنچراكيش كه ناماده يه بو په خشكردن له تهلهفيزيوندا، برتتبه له بهرهمهينانى تهلهفيزيوني. نه م پروسه يهش به ناسانى ناماده ي په خشكردن ناكريت، به لكو له چوارچيوه ي پروسه يهكى گشتگيردا كۆده كرته وه و له كۆمه لئك ههنگاوى يهك له دوا يهكى بهرنامه بو دارپزراو و ريخواودا پيكدت، به نامانجى جيبه جيكردى به شيوازي جياواز كه بتوانيت بىروكه كه بكات به بهرنامه يهكى تهلهفيزيوني مه به ستدار (شلبى، 2008: 27).

بهرهمهينانى تهلهفيزيوني بهو جو رهش پيناسه ده كرئت، "پروسه يهكى داهينه رانه يه، نامانجيتى بىروكه كان بگورپت بو كۆمه لئك وينه و دنگ و ريكخستنى له چوارچيوه يهكى هونه ريدا، به نامانجى گه ياندى و كارى گه ريبى خستنه سه ر جه ماوه رى بينه ر. نه م پروسه يهش پيوستى به شاره زايى هه يه له بواره كانى (كارگيرى، پلان دانان، ژميريارى و نه دازيارى دنگ، وينه و رووناكى، ماكياج، نواندى، به بازاركردن و تويزينه وه)" (يعقوب، 2012: 403).

هاوكات، بهرهمهينانى تهلهفيزيوني له ماوه ي ههنگاوه كانيدا به قوناغى بهرهمهينانى بىروكه جياوازه كان ده ستپيده كات و پشت به كۆمه لئك بريار و پيشنيارى جو راوجور ده به ستيت، بو ده ستپيكردى قوناغى ناماده سازى له ريگه ي گرته به رى كۆمه لئك ريوشوينه وه ده بيت، پاشان له كۆتاويدا ده بيته ماتريال يكى تهلهفيزيوني بو بينه ران. هه موو نهو ههنگاوانه ش له ژير سه رپه رشتى كه سيكدا ده بيت كه پيى ده لئين بهرهمهين يان بهرهمهينه ر (جهلال، 2018: 79-80).

بۇ تىگە يىشتن لە پىرۆسەي بەرھەمھېننى تەلەفىزىيۇنى، پىيۇستە ئامازە بە ھەنگاۋ و قۇناغەكانى ئامادەكردنى بىرۆكەيەك بۇ ماتىريالىكى بىنراۋى مېدىيى بىكرىت، بۇيە ئەو پىرۆسەيە بەو چەشەنە دەناسرىت كە گۆرىنى بىرۆكەيەكى مانادارە بۇ پىرۆگراممىكى تەلەفىزىيۇنى بەھادار، لە رىگەي سەرپەرىشتىكردنى ھەموو قۇناغەكانى ئامادەسازىي پىش بەرھەمھېنان و بە تىپەرىپوون بە وىنەگرتن و دىارىكردنى كات و بودجە و ھەماھەنگى و پاشان قۇناغى مۇنتاج و ھەلسەنگاندن و پەخشكردنى (الشىمىرى، 2010: 228).

بە خستەنەرو و شىكردنەوھى پىناسەكانى تايبەت بە بەرھەمھېننى تەلەفىزىيۇنى لە چەند گۆشەنىگايەكەوھ، ئەو تىگە يىشتەنە لاي توپۇزەر گەلالە دەبىت كە بەرھەمھېننى تەلەفىزىيۇنى پىشت بە دوو بنەماي سەرەكى دەبەستىت كە برىتىن لە: (گۆرىنى بىرۆكە بۇ ماتىريالىكى بىنراۋ، ئامادەسازىي مرۆبى و تەكنىكى و لۇجستى). بۇيە توپۇزەر بەو جۆرە پىناسەي كىردارەكى بۇ بەرھەمھېننى تەلەفىزىيۇنى دەكات كە برىتىيە لە "ئامادەسازىي مرۆبى و تەكنىكى، بەمەبەستى گۆرىنى بىرۆكەيەك يان زىجىرە بىرۆكەيەك بۇ چوارچىۋەيەكى ھونەرى كە رەنگ و وىنە و دەنگ و رووناكى لە خۇدەگرىت، بە ئامانجى پىشكەشكردنى ماتىريالىكى بىنراۋى مېدىيى يەكانگىر و سەرنجراكىش بە بىنەر. ئەم پىرۆسەيەش كارىكى ئالۇزە و چەندىن كەس وەكو تىم لە پىشتى كامىراۋە بەشدارن".

پارى دووھم: پىناسەي ھەوالى تەلەفىزىيۇنى

ھەوال بە يەككە لە ھونەر و ئەركە گىرنگ و سەرەككىيەكانى كارى رۇژنامەوانى و مېدىيى دادەنرىت كە لە رىگەيەوھ زانىارى مېدىيى ئاراستەي جەماوهرى وەرگىر دەكرىت و ئاگادار دەكرىتەوھ لەوھى چى و چۆن و كەي لە كوى و بۇچى و بە چ كارىگەرىيەك ئەو فاكتە روویداوھ، سەرەنجام ئەركى لە پىشەنەي مېدىيى "كلاسىك و نوى" برىتىيە لە پىشكەشكردنى خزمەتگوزارىي ھەوال بە جەماوهرەكەيان. ھەرچەندە زىاتر لە دوو سەدەيە ھەوال وەكو چەمكىكى مېدىيى و تىۋرى ھەيە، بەلام ھەمىشە جىگاي مشتومر بووھ بۇ دىارىكردنى پىناسەيەكى گىشتىگر بۇ ئەم ھونەرە رۇژنامەوانىيە، بۇيە بەردەوام پىناسەي ھەوال بەپىي بارودۇخ و قۇناغەكانى گەشەسەندنى مېدىا نوپىكراوھتەوھ و لەگەل سىروشتى ئامرازە مېدىيىيەكان و سەردەمدا گونجىنراوھ.

لە رووى چەمكەوھ، ھەوال برىتىيە لە ھەر رووداۋىكى ئاسايى و لەناكاۋ، كە سەرنجى خەلك رابكىشىت و كارىگەرىيان لەسەر بىكات، يان ھەر فاكتىكى نوى لە رىگەي ئامرازەكانى راگەياندەنەوھ ئاراستەي جەماوهرى وەرگىر بىكرىت (العوض، 2019: 87). لەبارەي پىناسەي ھەوالى تەلەفىزىيۇنىيەوھ، توپۇزەران و پىسپۇرانى بوارى مېدىا پىيانوايە، ھەوال لە مېدىاي خويىنراۋ و بىستراۋ و بىنراۋدا، ھەمان ئەرك و پەيامى ھەيە كە برىتىيە لە پىدانى زانىارىي دروست و نوى و وروژىنەر، بەلام سىروشت و ئاستى كارىگەرىي ئامرازەكانى مېدىا، شىۋە و رادەي وەرگرتنى ھەوال لاي وەرگىر دەگۆرىت، بۇيە ھەمىشە ھەوالى تەلەفىزىيۇنى بەھوى بوونى وىنەي جوللاۋ و دەنگەوھ، رادەي كارىگەرى و گەيشتىنى بە وەرگىر خىراتر و زىاترە لەو ھەوالانەي كە مېدىاي خويىنراۋ و بىستراۋ ئاراستەي جەماوهرى دەكەن (العبد، 2007: 21).

هه‌والی ته‌له‌فیزیۆنی به بنه‌مای کاری که‌نالّه ئاسمانی و لۆکالییه‌کان داده‌نریت و به‌وه ناسراوه که بریتیه له کۆمه‌لێک گرتی یه‌ک له‌دوا یه‌کی هاوته‌ریب به کۆمپنتی ده‌نگی که له ریگی سه‌رچاوه‌کانی هه‌واله‌وه کۆده‌کریته‌وه. پئویستی به ته‌کنه‌لۆجیای به‌ره‌مه‌پێنان هه‌یه و له ماوه‌یه‌کی دیاریکراودا وه‌کو ماتریالیکی بینراو پێشکه‌ش ده‌کریت و ده‌بیته جیگی سه‌رنجی و گرنگیپێدانی وه‌رگر (الکعبی، 2020: 13). له‌لایه‌کی دیکه‌وه، ریبه‌ری CBS به‌و جۆره پێناسه‌ی هه‌والی ته‌له‌فیزیۆنی ده‌کات، بریتیه له نمایشکردنی کۆمه‌لێک وینه‌ی راسته‌قینه‌ی رووداوێک، که ئه‌رکی سه‌ره‌کی گه‌یاندن و پێشاندانی رووداوه‌که‌یه به‌ بینەر (بن زطه، 2014: 88).

هاوکات له‌ رووی ته‌کنیکی و لۆجستییه‌وه، هه‌والی ته‌له‌فیزیۆنی بریتیه له هه‌والیکی وینه‌یی که له شوینی رووداوه‌کانه‌وه له‌لایه‌ن (په‌یامنێر، کامیرامان، ئه‌ندازیاری ده‌نگ و به‌رپرسی رووناکی)یه‌وه به‌ره‌م ده‌هێنریت. له‌ رووی ناوه‌پۆکیشه‌وه له زنجیره‌یه‌ک وینه‌ی جولای ریکخراو پیکدیت که به‌ گرتنه‌ ناوده‌بریت و هه‌ریه‌که‌یان په‌یام و ئامانجیکی دیاریکراو به‌ بینەر ده‌گه‌یه‌نیت (معوذ، 2010: 215).

هه‌رچه‌نده له‌ ده‌یه‌ی کۆتایی سه‌ده‌ی بیسته‌مه‌وه، میدیای نوێ وه‌ک سه‌کویه‌کی کۆمه‌لایه‌تی - میدیای هاوچه‌رخ ده‌رکه‌وت و به‌ خیرایی ئاویته‌ی خواسته‌کانی وه‌رگر بوو له‌ پێدانی زانیاری و به‌شداریکردنی تاک و کۆمه‌ل له‌ پرۆسه‌ی پێشه‌سازی هه‌وال و په‌یامی میدیاییدا، به‌لام تائیسناش ئامرازی ته‌له‌فیزیۆن به‌ سه‌رچاوه‌یه‌کی گرنگی هه‌وال داده‌نریت، به‌و پێیه‌ی هه‌والی ته‌له‌فیزیۆنی به‌وه پێناسه‌ ده‌کریت که ورده‌کاری رووداوه‌کان ده‌خاته‌ نێو ماله‌کانه‌وه و به‌ کارلیکه وینه‌یی و ده‌نگیه‌کانه‌وه، وه‌رگر به‌ ته‌واوی لایه‌نه‌کانی رووداوه‌که‌ ئاشنا ده‌کات (Visnovsky et al, 2018: 42).

له‌ ده‌یه‌ی یه‌که‌می سه‌ده‌ی بیست و یه‌که‌وه، گۆرپانکاری ریشه‌یی له‌ ئه‌رک و ناوه‌پۆکی په‌یامی میدیای و شیوه‌ی ئاراسته‌کردنی به‌ بینه‌ری ته‌له‌فیزیۆندا هاتوه، به‌تایبه‌ت له‌دوای گه‌شه‌سەندنی ته‌کنه‌لۆجیای به‌ره‌مه‌پێنان و په‌خشی قیدیۆیی. به‌ شیوه‌یه‌ک په‌یدابوونی ته‌کنه‌لۆجیای نوێی په‌خشی راسته‌وخۆی ته‌له‌فیزیۆنی، ئه‌و پێناسه‌یه‌ی به‌سه‌ر هه‌والی ته‌له‌فیزیۆنیدا سه‌پاند، که هه‌والی ته‌له‌فیزیۆنی بریتیه له "خودی رووداوه‌که" (FRAZAO & BRASIL, 2013: 113).

به‌ شیکردنه‌وه‌ی ئه‌و کۆمه‌له‌ پێناسه‌یه‌ی که بۆ هه‌والی ته‌له‌فیزیۆنی دیاریکراوه، ده‌رده‌که‌وێت که بوونی وینه‌ی جولای تیکه‌ل به‌ ده‌نگ، خه‌سه‌له‌تی سه‌ره‌کی هه‌والی ته‌له‌فیزیۆنییه، هه‌ر ئه‌وه‌ش وایکردوه که هه‌والی ئه‌م ئامرازه‌ میدیاییه به‌وه ناوبه‌نریت که ئاست و ریزه‌ی راستگویی هاوسه‌نگی زیاتره له هه‌والی ئامرازه‌کانی دیکه، به‌و پێیه‌ی وینه‌ی جولای رووداوه‌کان و ورده‌کارییه‌که‌ی وه‌کو خۆی له‌ پێش چاوی بینه‌ری وه‌رگره. بۆیه توێژه‌ر ده‌گاته پێناسه‌یه‌کی کرداره‌کی بۆ هه‌والی ته‌له‌فیزیۆنی و پێیوايه، بریتیه له‌ پێشاندان و خسته‌پووی زنجیره‌ک وینه‌ی جولای و ده‌نگی ریکخراو په‌یوه‌ست به‌ رووداوێکی دیاریکراو، به‌مه‌به‌ستی پێدانی زانیاری و کاریگه‌ری خسته‌سه‌ر بینه‌ر. به‌ ره‌چاوه‌کردنی به‌ها و پێوه‌ر و ته‌کنیکی نووسین بۆ وینه‌.

پاری سیبهم: به هاكانی هه والی ته له فیزیۆنی

كۆكردنه وهی زانیاری و داتا له چوارچۆیهی پرۆسهی نووسینی هه والدا وهكو په یامیکی میدیایی، له سه ر چه ند بنه ما و پرهنسیپییکی سه ره کی بنیاد ده نریت كه یه كیکیان بریتییه له به هاكانی هه وال، به و مانایه ی كۆمه له به هایه ك هه ن كه ده بنه بنه ما بۆ ئاماده كردن و پیشكه شكردنی خزمه تگوزاری هه وال به وه رگر. ئه و به هایانه ش له كه نالیکی میدیاییه وه بۆ كه نالیکی دیکه و له كۆمه لگه یه كه وه بۆ كۆمه لگه یه کی دیکه جیاوازه. ئه مه جگه له خویندنه وه ی جیاواز له ده روزه ی ده روونزانی و كۆمه لئاسی و ئایدۆلۆژی و سیاسییه وه.

به شیوه یه کی گشتی، به هاكان و هۆكاره كانی بژارده كردنی هه والی ته له فیزیۆنی بۆ دوو دهسته ی سه ره کی پۆلین ده كریت: (العبد، 2007: 75)

– به ها سه ره كیییه كانی هه وال: بریتییه له و به هایانه ی كه پێویسته له هه ر هه والێكدا هه بیته، به شیوه یه ك به بی بوونی ئه و به هایانه، رووداوه كان نابن به هه وال، له وانه: (نوویی، هه نووكه یی و گرنگی).

– به های ورده كاری هه وال: ئه م جۆره به هایانه ی هه والی ته له فیزیۆنی په یوه سه ته به ورده كاری زیاتری ناوه پۆکی رووداوه كانه وه، به و مانایه ی هه ندیک به های هه وال هه ن كه له لایه ن كه ناله كانه وه پیشینه ی بلاوكردنه وه ی پێ ده دن له به رامبه ر هه ندیک هه والی دیکه دا، له وانه: (نزیک، قه باره ی رووداوه كان، نامویی، ناویانگی و مملانی). سه رچاوه زانستییه كان ژماره یه ك به های هه والی ته له فیزیۆنیان دیاریكردوه كه زۆربه یان بریتییه له به های خودی هه والی رۆژنامه وانی و توێژه ر به شیکی زۆریان ده خاته پوو:

1- به های نوویی (هه نووكه یی) Timeliness Value

گرنگیدان به به های كات یه كێكه له پێوه ره سه ره كیییه كان له دیاریكردن و بژاركردنی هه وال هه وال جیاوازه كاندا، به تایبه ت له ماوه ی سی ده یه ی كۆتایی سه ده ی بیسته مدا گرنگیدان به مملانیی ده ستپیشخه ری له بلاوكردنه وه ی هه وال له رووماكردنی رووداوه كاندا، بوو به یه كێكه له ئه ركه پیشه ییه كانی كاری رۆژنامه وانی. له دوا ی سه ره له دانی كه ناله ئاسمانییه كانیش، پێوه ری كات خالی سه ركه وتن و كیپركی پیشكه شكردنی خزمه تگوزاری هه وال و په خشكردنی رووداوه كانه. به شیوه یه ك هه ر هه والی ته له فیزیۆنی له ماوه ی پینچ خوله كدا رووی دابیت، ئه وه كاریگه ربیه كه ی ته نها پینچ خوله ك ده مینیتته وه، به و پێیه ی كات له هه والی ته له فیزیۆنی زوو به سه ر ده چیت (Boyd, 2001: 20).

هاوكات، له باره ی به های كاته وه بۆ هه وال، نووسه ری فه ره نسی "ئه ندیریۆ گاید" Andreo Gide باشترین و كاریگه رترین هه وال په یوه سه ت ده كات به كاتی روودانی و به و جۆره ئاماره به پیناسه ی هه وال ده كات: "هه ر زانیاریه ك كه له بری ئه مپۆ، سه به نیی جه ماوه ر لیی به ئاگا بوو، ئه وه به هاكه ی له ده سه ت ده دات" (جادین، 2018: 40). له دوا ی زیاده بوونی ژماره ی كه ناله ئاسمانییه كان و سه ره له دانی كه نالی تایبه تمه ند به پیشكه شكردنی خزمه تگوزاری هه وال و

تونڊوبونى كىپركى مىدياى كلاسىك له گهل مىدياى نويدا، دروشمى به شىك له كه ناله كانى ته له فيزيون پيهوست كراوه به پابه نڊوبون به به هاى كاتوه، بۆ نمونه دروشمى "گرمتر له هوال"، "ببه به يه كه م first get it"، "سات به سات moment by moment".

2- به هاى گرنگى Importance Value

بلاو كرده وى هوالىك له باره ي رووداوى پىكدادانى دوو شه مه نډوڤيره وه گرنگتره له رووداوى دوو ئوتومبيل، بويه هينده ي نه نجام و كاردانه وى هواله كان گرنگه، نه و نده خودى هواله كه گرنگ نيه، بۆ نمونه هوالى بلاو بونه وى فايرۆسىكى نوپى كۆمپيوتهر برىتيه له هوالىكى ئاسايى، به لام كاتىك به هوى نه و فايرۆسه وه سيكتره كانى بانك و بازرگانى و هيله كانى پيه ونديكردن ده كه ونه مه ترسييه وه، ده بپت به هوالىكى گرنگ (جواد، 2001: 49). هر سه باره ت به م به هايه، هاوكيشه يه كى ماتماتىكى بۆ ديارىكردنى هوالى ته له فيزيونى له سهر بنه ماى گرنگى دانراوه كه برىتيه له: هوالى ته له فيزيونى = واقع له جبهانى راسته قينه دا + برى گرنگى پرسه كه + قه باره ي هاله ي زمانه وانى + ئاستى پيشه يى مىدياى له دارشتنى هواله كه دا (العبد، 2007: 77).

3- به هاى نزيكى Proximity Value

به هاى نزيكى برىتيه له مه وداى نزيكى جه ماوهر له كه سه كان و شوين و بابته و پرسه كانى ئامازه بو كراو له ناو هواله كه دا. به و مانايه ي نه و رووداوانه ي كه نزيكن له بينه رانه وه نزيكى (جوگرافى، دهروونى، هاوسوزى)، بۆ نه وان گرنگن و ويستى وه رگرتنى زانيارىيان له باره يه وه هيه، بويه له لايه ن كه ناله ته له فيزيونى و ئامرازه كانى ديكه ي مىدياوه، گرنگى به و جوړه هوالانه ده درپت كه له جه ماوهرى وه رگروه نزيكه (ماكدوغال، 2000: 93).

هاوكات، هه مېشه نه و هوالانه ي كه له شوينى جوگرافى ده رچوونى روژنامه كه وه يان ئيزگه يان كه نالى ته له فيزيونيه كه وه روو ده دن، لاي وه رگر گرنگى زياترى هيه، سه ره نجام هواله لو كالىيه كان به تامه زرووه بينه ر چاوه پپى بينينى ده كات (يعقوب، 2012: 428).

4- به هاى كاريگه رى Impact Value

نه و هوالانه ي كه چاوه پروان ده كرپت كاريگه رى به هيز و راسته وخوى له سهر بينه ر هه بپت، چانسى بلاو كرده وه يان زياتره له هواله كانى ديكه. نه و رووداوانه ي كه پيشبينى ده كرپت كاريگه رى له سهر زورترين بينه ر بكات، به هوالىكى گرنگ داده نرپت. نه م جوړه هه سته ش له باره ي نه گه رى كاريگه رى خستنه سه ر زورترين بينه رى وه رگر، ده بپت لاي مىدياكار و سازينه رى هوال به هيز بپت (عبد الفتاح، 2016: 118). هه نديك له توپزه رانى مىدياى نه م به هايه به "نه نجام" consequence ناوزه ندى ده كن، به و مانايه ي هوال چ نه نجامىكى باش يان خراب له سهر جه ماوهر به جنده هيلپت (السيد و الشريف، 2005: 54).

5- به‌های نامویی Unusualness Value

همیشه بینری وەرگر عه‌ودالی ئه‌و هه‌والانه‌ن که ده‌بنه مایه‌ی وروژاندن و گه‌لاله‌کردنی پرسیار، به‌و واتایه‌ی ئه‌و هه‌والانه‌ی که له‌ کۆمه‌لگه‌کاندا به‌ جۆریک له‌ جۆره‌کان نامۆن و تاراده‌یه‌ک دوورن له‌ لۆژیکی مرۆقه‌وه، سه‌رنجپراکیشن و هه‌واداری زۆری هه‌یه‌ بۆ بینینیان یان بیستن و خویندنه‌وه‌یان. ئه‌و برگه‌ به‌ناوبانگه‌شی که ده‌وتریت: "کاتیک سه‌گیک گاز له‌ پیاویک ده‌گریت نابیت به‌هه‌وال، به‌لام ئه‌گر پیاوه‌که‌ گازی له‌ سه‌گه‌که‌ گرت، ئه‌وه‌ هه‌واله‌" له‌سه‌ر رۆشنایی ئه‌م به‌هایه‌ سه‌رچاوه‌ی گرتووه (العبد، 2007: 80).

به‌شیک له‌ سه‌رچاوه‌ زانستییه‌کانی دیکه‌، ئه‌و جۆره‌ هه‌والانه‌ی که به‌های نامۆییان تیدایه‌، به‌ هه‌والی نائاسایی "Untypicality News" ناوی ده‌به‌ن، به‌و پێیه‌ی ئه‌و هه‌والانه‌ی که نائاسایی و روودای تۆرمه‌لی رۆژانه‌ نین، له‌ ئه‌جیندای په‌خشی که‌نال له‌ میدیاییه‌کاندا، له‌ پێشه‌وه‌ی جۆره‌کانی دیکه‌ی هه‌وال و رووداوه‌کانه‌وه‌ن. هه‌ندیک جاریش به‌م جۆره‌ به‌هایه‌ی هه‌وال ده‌وتریت به‌های وروژاندن "Interesting" (البطه، 2015: 65).

6- به‌های ململانی Conflict Value

ژیانی مرۆفایه‌تی پر له‌ ململانی، که‌ مۆریکی دراماتیکی به‌ ژیان ده‌به‌خشیت، بۆیه‌ ده‌بیت هه‌والی رۆژنامه‌وانیش پێیستییه‌کانی وەرگر له‌و گۆشه‌نیگایه‌وه‌ پر بکاته‌وه‌. ململانی په‌کیکه‌ له‌ پرسه‌ گرنه‌که‌کان لای مرۆقه‌، بۆ نمونه‌ هه‌والی هه‌لگیرسانی جه‌نگ و شوپش و کوده‌تاکان که‌ له‌سه‌ر بنه‌مای ململانی دروست ده‌به‌ن، لای جه‌ماوه‌ری وەرگر جیگه‌ی بایه‌خه‌. ئه‌مه‌ جگه‌ له‌وه‌ی روومالی هه‌لبژاردنه‌ سیاسییه‌کان، هه‌میشه‌ له‌و چه‌شنه‌ هه‌والانه‌ن که‌ وەرگر ده‌یه‌ویت لێی به‌ ئاگابیت (أبو زید، 2011: 96).

7- به‌های ناوبانگی Prominence Value

ئه‌و که‌سانه‌ی که‌ له‌ کۆمه‌لگه‌ و ده‌وله‌ته‌کاندا که‌سانی ناسراون و ناوبانگیان هه‌یه‌ و زۆرکات خه‌سله‌تی ئه‌ستیره‌ ده‌درینه‌ پال ناوه‌کانیان، لای جه‌ماوه‌ر جیگه‌ی گرنه‌پیدان و بیستیان هه‌یه‌ که‌ ئاگاداری ژیانیان بن. بۆیه‌ ئه‌و هه‌والانه‌ی تایبه‌تن به‌ ژیانی گۆرانیبیژ یان هونه‌رمه‌ند یاخود وهرزشه‌وانیکی به‌ناوبانگ، پر بینه‌رتین هه‌والن (خضور، 2000: 95).

تویژه‌رانی بواری میدیا و به‌شیک دیکه‌ له‌ سه‌رچاوه‌ زانستییه‌کان، ئاماژه‌یان به‌ چه‌ندین جۆری دیکه‌ی به‌های هه‌والی ته‌له‌فیزیۆنیان داوه‌ که‌ گرنه‌ترینیان بریتیه‌ له‌: (به‌های مه‌زنی، به‌های بایه‌خه‌ مرۆفایه‌تییه‌کان، به‌های بابه‌تیوون، به‌های به‌رده‌وامی، به‌های پێشکه‌وتن و سه‌رکه‌وتن، به‌های روونی، به‌های راست و دروستی، سیکس، به‌های زمانی هه‌وال)، به‌لام له‌م تویژینه‌وه‌یه‌دا تویژه‌ر مه‌به‌ستیتی به‌ کورتی به‌رچاوه‌ روونییه‌ک له‌باره‌ی گرنه‌ترین به‌هاکانی هه‌والی ته‌له‌فیزیۆنی بخاته‌پوو.

پاری چوارم: سەرچاوه‌کانی هه‌والی ته‌له‌فیزیۆنی

بۆ ده‌ستکه‌وتن و کۆکردنه‌وه‌ی زانیاری و مادده‌ی خاوی هه‌وال، ده‌زگا میدیاییه‌کان له‌سه‌ر ئاستی جیهانی و لۆکالی، پشت به ژماره‌یه‌ک سەرچاوه‌ی فهرمی و نا‌فهرمی ده‌به‌ستن که له‌ریگه‌یه‌وه رۆژانه هه‌والی وینه‌یی یان فیدیۆیی یاخود ده‌ق وهرده‌گرن و دواتر له‌چوارچۆیه‌ی پرۆسه‌ی به‌ره‌مه‌پێنانی هه‌والی ببنراودا، خزمه‌تگوزاری هه‌وال پێشکەش به‌بینه‌ران ده‌کەن.

سەرچاوه‌کانی هه‌وال بریتیه‌ له‌ ئامرازه‌ی که له‌ ریگه‌یه‌وه که‌نالێ میدیاییه‌کان هه‌والیان ده‌ستده‌که‌وت، ئه‌وه‌ش یه‌کێکه له‌ پێکهاته‌کانی پرۆسه‌ی کۆمۆنیکه‌یشن، ئه‌و سەرچاوه‌یه‌ش ده‌کرێت بریتی بن له‌ که‌سایه‌تییه‌کی فهرمی یاخود میلی، یان زۆربه‌ی کات ئازانسه‌کانی ده‌نگوباس، تۆره‌ نیوده‌وله‌تییه‌کانی زانیاری و ئیزگه‌ و رۆژنامه و ته‌له‌فیزیۆن و وه‌زاره‌ت و دامه‌زراره‌کان ده‌بن به‌ سەرچاوه‌ی گرنگی هه‌وال. به‌لام ده‌بێت جه‌خت له‌ راستیه‌ بکریته‌وه که سەرچاوه‌ی سهره‌کی له‌ ده‌ستکه‌وتنی هه‌والی ته‌له‌فیزیۆنیدا بریتیه‌ له‌ (په‌یامنێران و نێردراوان) که له‌ شوینی رووداوه‌کانه‌وه هه‌وال و زانیاریه‌کانیان ده‌ستده‌که‌وت یاخود له‌ ریگه‌ی شایه‌ت‌حال و سەرچاوه‌ فهرمییه‌کانیان‌وه (جادین، 2018: 28). زۆربه‌ی توێژه‌رانی بواری میدیا و کۆمۆنیکه‌یشن، سەرچاوه‌کانی ده‌ستکه‌وتنی هه‌والی (خوینراو و بیستراو و ببنراو) بۆ دوو به‌شی سهره‌کی پۆلێن ده‌کەن که لای به‌شیکیان بریتیه‌ له‌ سەرچاوه‌ ناوخۆیی (لۆکالی) و ده‌ره‌کییه‌کان، به‌شیکێ دیکه‌ش ئه‌و دابه‌شکارییه‌ بۆ سەرچاوه‌ی هه‌والی وینه‌یی و سەرچاوه‌کانی هه‌والی بێ وینه (خوینراو) پۆلێن ده‌کەن. به‌لام له‌ رووی ناوه‌رۆکه‌وه، هه‌ردوو پۆلێنکردنه‌که جیا‌وازیان نییه‌ و هه‌مان واتایان هه‌یه‌.

1- سەرچاوه‌ ناوخۆیه‌کان Internal Sources: بریتیه‌ له‌و سەرچاوه‌یه‌ که ده‌زگا میدیاییه‌کان له‌ ریگه‌ی ده‌سته‌ی نووسینی که‌نالێکه‌وه هه‌والیان ده‌ستده‌که‌وت و هه‌ک: په‌یامنێر و نێردراوه‌ ناوخۆیی و ده‌ره‌کییه‌کان، هه‌ریه‌ک له‌وانیش خاوه‌نی سەرچاوه‌ی تابه‌ت به‌ خۆیان که له‌ ریگه‌یانه‌وه زانیارییان ده‌ستده‌که‌وت. بۆیه ده‌زگا میدیاییه‌کان بۆ ده‌ستکه‌وتن و کۆکردنه‌وه‌ی زۆرتین هه‌وال و زانیاری، تۆرێکی فراوان له‌ په‌یامنێر و نێردراون پێکه‌هینن و له‌ زۆربه‌ی ولاتانی جیهاندا بلاویان ده‌کەنه‌وه، بۆ ئه‌وه‌ی له‌ شوینی رووداوه‌کانه‌وه هه‌واله‌کان بگوازنه‌وه، ئه‌مه‌ش بۆته‌ هۆی په‌یداکردنی ناوبانگ بۆ ئه‌و که‌نالانه‌ی که زۆرتین په‌یامنێر و نێردراویان له‌ جیهاندا هه‌یه (معوض و عبد‌العزیز، 2007: 74).

2- سەرچاوه‌ ده‌ره‌کییه‌کان External Sources: مه‌به‌ستی لێی ئه‌و ده‌سته‌ و دامه‌زراره‌یه‌ که خزمه‌تگوزاری هه‌وال پێشکەش به‌ ده‌زگا میدیاییه‌کان ده‌کەن، و هه‌ک: ئازانسه‌کانی ده‌نگوباس، رۆژنامه‌ ناوخۆیی و نیوده‌وله‌تییه‌کان، ئیزگه‌ و ته‌له‌فیزیۆنه‌ لۆکالی و جیهانییه‌کان، ئینته‌رنێت و دیجیتالی میدیا و سۆشیال میدیا (الأمین، 2013: 134). هاوکات، توێژه‌ر گرنگترین ئه‌و سەرچاوه‌ ده‌خاته‌په‌وه که به‌ به‌رده‌وامی بوونه‌ته‌ هۆکاری ده‌ستخستنی هه‌وال و زانیاری له‌لایه‌ن که‌نالێ ته‌له‌فیزیۆنییه‌کانه‌وه و سەرچاوه‌ زانستییه‌کانی بواری میدیاش، جه‌ختیان له‌سه‌ر ده‌کەنه‌وه.

- پەيامنىر و نىردراو

1- پەيامنىرى دەرەكى **External Correspondent**: بریتین لەو پەيامنىرانەى كە روومالى ھەوال و رووداوەكان لە دەرەوھى ولات دەكەن. سى جۆر پەيامنىرى دەرەكیش ھەيە: (المشاقبة، 2018: 36)

- پەيامنىرى ھەمیشەيى: بەشيوھىەكى ھەمیشەيى كاری روومالى ھەوال و رووداوەكان دەكات بۆ كەنالىكى تەلەفیزیۆنى لە ولاتىكى ديارىكراودا. ئەم جۆرە پەيامنىرانە لەدوای مانەوہ و كارکردنیاں بۆ ماوہىەكى دوور و دريژ لە ولاتىكى بيانيدا، دەبن بە خاوەنى گەنجينەيەكى دەولەمەند لە زانىارى لەبارەى بارودۆخى سياسى و ئابوورى و كۆمەلايەتى و فەرھەنگى تايبەت بەو ولاتە و لە ريگەى پەيوەنديەكانيانەوہ، چەندین سەرچاوەى فەرمى و نافەرمى بۆ خۆيان و كەنالەكەيان پەيدا دەكەن.

- پەيامنىرى گەرۆك: كەنالە تەلەفیزیۆنيەكان پەيامنىرىك دەستنيشان دەكەن، بۆ ئەوھى روومالى ناوچەيەكى جوگرافى ديارىكراو بكات كە چەند ولاتىك لە خۆدەگریت. ئەركى سەرەكى ئەم جۆرە پەيامنىرە دەرەكییە بریتییە لە روومالى ئەو رووداوانەى كە لە ژمارەيەك ولاتى كيشوهرىكدا روو دەدەن و پايتهختى يەكێك لەو ولاتانەش دەكات بە بارەگای سەرەكى كارەكانى.

- پەيامنىرى كاتىي: بەمەبەستى روومالكردى رووداوىكى ديارىكراو لە ولاتىكدا، كەنالەكان كەسێك لە دەستەى نووسین دەستنيشان دەكەن، بۆ ئەوھى بەشيوھىەكى كاتى سەردانى ئەو ولاتە بكات و زانىارى و ھەوال بگەيەنیتە كەنالەكەى. زۆركات بەم جۆرە پەيامنىرە دەوتریت "نىردراو".

2- پەيامنىرى ناوخۆيى **Internal Correspondent**: ئەم جۆرە پەيامنىرە لە ناوخۆيى ولاتدا روومالى ھەوالەكان دەكات و دەينيریت بۆ بارەگای سەرەكى كەنالەكەى. كەنالە میديايىەكان لە زۆربەى شارەكاندا پەيامنىرى تايبەت بە خۆيان بلاودەكەنەوہ، ھۆكارى ئەوھش دەگەرپتەوہ بۆ ئەوھى كە تىچوو و خەرجى پەيامنىرى ناوخۆيى كەمترە بەراورد بە پەيامنىرى دەرەكى.

- ئازانسەكانى دەنگوباس

ئەو دامەزراوانەن كە ئەركى سەرەكياں بریتییە لە كۆكردنەوھى ھەوال و دابەشكردى بەسەر ئەو دامەزراوہ میديايىانەى كە خزمەتگوزارى ھەوال پيشكەش دەكەن. ئەو پالپشتییەى ئازانسەكان بۆ كەنالە میديايىەكان بە خۆرايى نىيە و بەپىي شيوہ و سروشتى پيدانى ھەوال و وینە و قیدیۆ و پەخشى راستەوخۆيى رووداوەكان، گریبەست دەكریت.

ھەرچەندە زۆربەى ولاتانى جیھان خاوەنى ئازانسى دەنگوباسى تايبەت بە خۆيانن، بەلام لەسەر ئاستى جیھاندا ژمارەيەكى ديارىكراو ئازانسى دەنگوباسى ناسراو و كاریگەر ھەن كە بەشێكى زۆرى دەزگا میديايىەكان (خوينراو، بیستراو و بینراو) رۆژانە پشتیان پى دەبەستن و ھەوال و زانیاریان لى وەر دەگرن. ھۆكارى گرنگی خزمەتگوزارییەكانى

ئەو ئاژانسەنەش بۇ ئەو دەگرېتەو، خاوەنى تۆرپىكى فراوانى تىمى روومالى ھەوالن (پەيامنېر، كامېرامان، ئەندازىيە دەنگ، دىكۆرىست، رېكخەرى رووناكى و ستۆدىيۆ گەپۆك "ژوورى ھەوالى زىرەك" و روومالى تەواوى رووداوەكانى جىهان دەكەن (معوض و عبدالكریم، 2007: 29). بەپىي پىگەى جوگرافى و ئاستى روومالى رووداوەكان، توژەران بواری میدیا و ماس میدیا، ئاژانسەكانى دەنگوباس بۇ سى جۆر پۆلین دەكەن: (الهيبي، 2008: 48)

1- **ئاژانسە نىشتمانىيەكان National Agencies:** كارى سەرەكى ئەم جۆرە ئاژانسەنە برىتييە لە كۆكردنەوھى زانىياری و روومالى ھەوال لە سنوورى ئەو ولاتەى كە لىيەتى و دواتر گواستەوھىيان لە شىوھى خزمەتگوزارىيە میديايى ئامادەكراو بۇ دەرەوھى ولات.

2- **ئاژانسە ھەرىمايەتيەكان Regional Agencies:** لە بنەپەتدا ھەر ئاژانسى نىشتمانىن، بەلام دواتر بوون بە سەنتەرى ئالوگۆپى ھەوال و زانىياری لە نيوان ژمارەيەك دەولەتى دراوسىيى نزيك لە يەك.

3- **ئاژانسە نۆدەولەتيەكان International Agencies:** ئەم جۆرە ئاژانسەنە لە گشت ولاتانى جىھاندا تىمى كۆكردنەوھى و ئامادەكردنى ھەوال و ھونەرەكانى دىكەى رۆژنامەوانىيان ھەيە و رۆژانە خزمەتگوزارىيەكانىيان بەسەر دەزگا میديايىيەكانى ھەموو ولاتانى جىھان دابەش دەكەن. ئاژانسە نۆدەولەتيەكان ھەوال و راپۆرت و رېپۆرتاژ و قىيىتى (سىياسى، ئابوورى، كۆمەلايەتى، فەرھەنگى و پەخشى راستەوخۆ) ئامادە دەكەن و دەينىرن بۇ دەزگا میديايىيەكان. لەسەر ئاستى جىھانىش، پىنج ئاژانسى نۆدەولەتيەكى بەناوبانگ ھەن، كە بەھوى روومالى تەواوى رووداوەكانى جىھانەوھى، بەشىكى زۆرى دامەزرادە میديايىيەكان، گرېبەسى وەرگرتنى خزمەتگوزارىيە میديايىيەكانىيان لەگەلىاندا واژو كەردوھ. ئەو ئاژانسەنەش برىتين لە: (ئىبراھىم و رحمان، 2010: 33)

- ئاژانسى دەنگوباسى ئەسۆشىپتد پرىس (AP): لەسالى 1848 لە ئەمريكا دامەزرادە.

- ئاژانسى دەنگوباسى يونائىد پرىس ئىنتەرناشيونال (UP1): لەسالى 1958 لە ئەمريكا دامەزرادە.

- ئاژانسى رۆيتەرز (Reuters): لەسالى 1851 لە بەرىتانىا دامەزرادە.

- ئاژانسى دەنگوباسى فرانس پرىس (AFP): لەسالى 1835 لە فەرەنسا دامەزرادە.

- ئاژانسى تاس (TASS): لەسالى 1904 لە روسيا دامەزرادە.

- رۆژنامە لۆكالى و بيانىيەكان

رۆژنامە لۆكالى و بيانىيەكان سەرچاوەيەكى گرنگى ھەوالن، ئەوھيش بە روونى لە كەنالە ئاسمانىيە عەرەبى و بيانىيەكاندا دەبىنرېت كە پىرۆگرامى تايبەت بە خستەنەرو و نمايشكردنى ھەوال و زانىياریيە رۆژنامەكان پەخش دەكەن، ھاوشىوھى پىرۆگرامەكانى (وتەى رۆژنامەكان و جىھانى رۆژنامەنووسى) و چەندىن ناوى دىكە. بەو جۆرەش بەشىكى زۆر

له رۆژنامە ناوخبۆی و بیانییەکان دەبن بە ماددەى خاوی هەوالّ بۆ کەناله ئاسمانى و تەلەفیزیۆنە ئەرزىیەکان. بۆ نمونە بلاوبونەوهى هەوالّیکى تاییەت بە گەندەللى له بانکىكى حکومى له رۆژنامەیهكى لۆکالیدا، خیرا کەناله تەلەفیزیۆنییەکان هەوالّ و چیرۆکەهەوالّی تەلەفیزیۆنى له بارەیهوه ئامادە دەکەن (اللحام و صلاح، 2015: 185).

- ئییزگە لۆکالی و نیودەولەتییەکان

له ریگەى بەدواداچوون بۆ هەوالّ و زانیارییەکان، کەناله تەلەفیزیۆنییەکان سوودیان له هەوالّی ئییزگە لۆکالی و نیودەولەتییەکان بینیوه، له کاتیکیدا گەشتى هەوالّ له زۆریهى ئییزگە هەوالّییهکاندا هەموو 30 خولەك جاریکە، کەنالهکان دەتوانن زانیاریی کورت و خیرایان دەستبەکەوت و کاریان له سەر بکات. بەپارەیهك بەشى زۆرى هەوالّی ئییزگە باوەرپێکراوهکان، لیدوان و روونکردنەوهى دەنگی بەرپرس و لایەنى پەیوهەندیدار بە رووداوهکان پەخش دەکەن، ئەمەش لای کەناله تەلەفیزیۆنییەکان هەم راستگویی زیاتره، هەمیش بەرچاوو روونیان دەکات له چۆنیەتی ئامادەکردنى هەوالّیکى فیدیویى (شەلبى، 2008: 56).

- ئینتەرنیّت و سۆشیال میدیا

بەهۆى فراوانی بەکارهینانی له سەر ئاستى جیهان و هاوکات خەسلەتى خیرایی له بلاوکردنەوهدا، تۆرى جانجالیکی ئینتەرنیّت بووه بە سەرچاوهیهك له سەرچاوهکانى پێدانی زانیاریی بە دامەزراوه میدیاییهکان و لەنیویدا کەناله تەلەفیزیۆنییەکان. له ریگەى مالپەرى ئەلیکترۆنى کەنال و رۆژنامە و گوڤار و ئییزگە و دیجیتالی میدیا بەشێوهیهكى گەشتى، کەناله تەلەفیزیۆنییەکان سوودی زۆریان له دەستکەوتنى زانیاری و وردەکاریی هەوالّ و رووداوهکان وەرگرتووه. ئەمە جگە له مالپەر و سەکۆکانى بەیهگەیشتنى کۆمەلایەتى Social Media وەک: (فەیسبوك، تویتر، یوتیوب، ئنستاگرام...تد)، بوونەتە یەکیك له سەرچاوهکانى هەوالّ بۆ میدیای خۆپنراو، بیستراو و بینراو. هەرچەندە له زۆریهى سەرچاوه زانستییهکاندا، ئاماژە بەو شەش سەرچاوه گرنگەى دەستکەوتنى هەوالّ بۆ کەناله تەلەفیزیۆنییەکان کراوه، بەلام له هەندیک سەرچاوه و توێژینهوهدا، گوزارشت له چەند سەرچاوهیهكى لاوهكى دیکە دەکریت کە بریتین له: (کۆنگره و کۆنفرانسە رۆژنامەوانییهکان، راگەیهنراوى وەزارەت و دەزگا گەشتییهکان، دۆست و هاوڕی و کەسایەتییه ناودارەکان، ئاهەنگ و مەراسیمەکان، گوڤارى تاییەت) (الکعبى، 2020: 14).

بە گەران و کەنى توێژەر بە نیو سەرچاوه زانستییه نوئیەکانى تاییەت بە بواری میدیادا، ئەو تییینییهى له لاله لاله بوو، کە له دەیهى دووهى سەدهى بیست و یەکهوه، سۆشیال میدیا بە هەموو جۆرهکانیهوه بۆتە سەرچاوهى گرنگى دامەزراوه میدیاییهکان بەشێوهیهكى گەشتى و کەناله تەلەفیزیۆنییەکان بەتاییەتى. هۆکارى ئەو پشەتەستنهى کەناله میدیاییهکانیش بۆ سۆشیال میدیا دەگەرپێتەوه بۆ خیرا ئاویتەبوونی جەماوەر بەم جۆره میدیاییهانە و بلاوکردنەوهى زانیاری و سەرەداو و وینه و فیدیۆ له لایەن هاوولاتیانی ئاساییهوه له و سەکۆ کۆمەلایەتییهانەدا.

پاری پینجھم: قونغاگه كانى بهرهمهينانى هوالى ته له فيزيونى

بهراورد به ميدياي خوينراو و بيستراو، پرؤسهى بهرهمهينانى هوال له ميدياي بينراودا كاريكى زحمهت و ئالوزه، هوكارهكەش بۆ سروشتى كاركردن له م ئامرازه ميدياييه دا دهگهريته وه كه ههميشه دهبيت ميدياكار وينهى فيديويى له ياد بيت و بۆ وينه بنووسيت، بويه بهرهمهينانى هوالى ته له فيزيونى پيويستى به كارى تيم و مامه له كردن له گه له تهكنه لوجيكانى تايهت به م ئامرازه ميدياييه وه ههيه.

بهرهمهينانى هوالى ته له فيزيونى، به پيى سروشتى كه ناله كان دهگورپت، به ويپيهى بهرهمهينانى هوال له كه نالايكى ته له فيزيونى تايهت مند به پيشكه شكردنى خزمهتگوزارى هوال به دريژايى 24 كاتزمير له ههفته يه كدا (7/24)، جياوازه له كه نالايكى ديكه كه تنها چهند گه شتيكى هوالى ههيه. به لام به شيويه يه كى گشتى ئه م پرؤسهى بهرهمهينانه بۆ چهند قونغاغىك پۆلين دهكرپت كه برپيتن له قونغاگه كانى: پيش بهرهمهينان، بهرهمهينان و قونغاغى دواى بهرهمهينان (بشرى، 2017: 188-189).

1- قونغاغى پيش بهرهمهينان (ئاماده كاريى) Pre-Production

كاتيك له ريگهى سهراوهى هوالى كه ناله ته له فيزيونيه كانه وه، زانياريهك ده درپت به كه ناله كه، دهستهى نووسه ران ئه و زانياريه ئاراستهى په يامنير و نيردراوان دهكات، بۆ ئه وهى هوالايكى وينه يى لى بهرهمهينيرپت. له م قونغاغه دا دهبيت په يامنير سكرپيتى (ئه جيندا) تايهت به چۆنيتى بهرپوه چوونى كاره لوجستى و مهيدانييه كان ئاماده بكات و ئه م ريكارانه له خوڭگريپت: (كۆكرده وهى زانيارى، دياريكردنى شوپنى توماركردنى وينه، دهستنيشانكردنى كه سانى په يوه نديدار به پرسه كه، دياريكردنى كاتى چاوپيكه وتن، وهرگرتنى مۆله تى وينه گرتن له لايه نه ئه منيه كانه وه، راويژ به تيمى وينه گرتن) (Acholoun, 2014: 10). له قونغاغى پيش بهرهمهيناندا، راويژ و كۆبوونه وهى ميدياكار (په يامنير) له گه ل تيمى وينه گرتن (كاميرامان، ئه نديازيارى دهنگ، ريخه رى رووناكى و شوفير) گرنگه، به شيويه يه ك دهبيت په يامنير گشت ورده كاريى چۆنيتى روماللى هواله كه بۆ ئه و تيمه روونبكات وه و له كاركردن ئاميره تهكنيكيه كانيش دلنبايپته وه (العمرو، 2015: 67).

له به شتيكى ديكهى سهراوه زانستيه كاندا، ئه م قونغاغه به قونغاغى گه ران و كۆكرده وه و هه لسه نگاندى زانيارى و داتاكان ناو ده برپت، به شيويه يه ك ميدياكاران له كه ناله ته له فيزيونيه كاندا له ريگهى سهراوه كانى (بزوينه رى گه ران له ئينته رنيت، سوشيال ميديا، ئازانسه كان) و سهراوه كانى ديكه دهست به كۆكرده وهى زانيارى بۆ هه واله كه دهكات و هه گبهى مه عريفى له بارهى رووداوه كه وه ده وله مند دهكات.

2- قۇناغى بەرھەمھېئان (وېنەگرتن و مۇنتاجکردن) Production

لەم قۇناغەدا، كارى مەيدانى دەستپىدەكات و وېنە شويى رووداوەكە و تۆمارکردنى چاوپىكەوتن جىبەجىدەكرىت. گرنىگە پەيامنىران لە قۇناغى وېنەگرتندا ھەماھەنگىيەكى باشى لەگەل كامىراماندا ھەبىت و رىزبەندىيى تۆمارکردنى وېنەكان لەبەرچاۋ بگرىت، بۇ ئەۋەى لەكاتى پىرۆسەى مۇنتاجکردندا ئەو رىزبەندىيە تىكەل نەبىت و بەزۋوبى بەرھەمھېئىت (عرقوب، 2019: 20). قۇناغى وېنەگرتن، ھەستىارتىن قۇناغى بەرھەمھېئانى ھەۋالە و پىويست دەكات سەرۋكى تىم (مىدياكار) لە تۆمارکردنى وېنەى رووداوەكان و دروستىيى تۆمارکردنى دەنگ و بالانسى رووناكىيى دىمەنەكان دلىيا بىت و ھەر لە مەيداندا پىداچوونەۋەيان بۇ بۇ بكات و بۆچۈنى كۆتايى دەربىرپىت (BBC NEWS Arabic، 2010). ھاۋكات لەم قۇناغەدا كە ھەندىك كات بە قۇناغى جىبەجىكردنىش ناۋ دەبىت، دەبىت مىدياكار لەگەل مۇنتىردا ئامادەبىت لە پىرۆسەى مامەلەكردن لەگەل كلىپە قىدىۋىيەكاندا و ھەر خودى مىدياكارەكە بىرپار بدات لەبارەى چۆنىتى رىزبەندىكردنى كلىپەكان و لاپردنى ھەندىك دىمەن و گرتەى ناپىويست. بەلام پىويستە دەستكارىكردنى قىدىۋ و دەنگ و لىدوانى كەسايەتتىيەكان بەجۆرىك بىت، كارىگەرىيى لەسەر بەھايى زانىارىيەكانى ناۋ ھەۋالەكە نەكات. ئەمە جگە لەۋەى ھەندىكجار ھەۋالەكە پىويستى بە نەخشە و گرافىك ھەيە و پىويستە مىدياكار لە رىگەى بەشى دىزايىنەۋە ئامادەيان بكات (جادىن، 2018: 45).

3- قۇناغى دۋاي بەرھەمھېئان post-production

لەم قۇناغەدا پىويستە چاۋدىرىيى پىرۆسەكانى پەخشىكردن و بەبازارپىكردن (Broadcasting and Marketing) بگرىت. بەو واتايەى تەۋاۋى ھونەرە بەرھەمھېئانراۋەكانى تەلەفىزىۋىن بەم پىرۆسەيەدا تىدەپەرن و دەبىت لەدۋاي كۆتايىھاتنى كارى مۇنتاجكردن، رىكارەكانى بەبازارپىكردنى بەرھەمەكە ھەلبسەنگىنرىت و سىپۆنسەر بۇ ھەۋال لەچاۋرچىۋەى پىرۆگرامى گەشتى ھەۋالدا بدۆزرىتەۋە. ئەمە جگە لەۋەى چاۋدىرى چۆنىتى پەخشىكردنەكەى بگرىت و تىبىنىيەكان تۆمار بگرىن (بومشطە، 2019: 232). گرنىگى ئەم قۇناغە لەۋەدايە، مىدياكار دەتوانىت فىدباگى ناۋەۋە و دەرۋەى كەنالەكە ۋەربگرىت، بەشىۋەيەك ھەموو ئەو گرت و رىگرىيانەى كە لەقۇناغەكانى پىش بەرھەمھېئان و بەرھەمھېئاندا رۋبەرۋى دەبىتەۋە، رووندەبىتەۋە. دواتر رىكارەكانى بەبازارپىكردن و پەخشىكردن و دەنگدانەۋەى لەناۋ ۋەرگىردا لەچاۋرچىۋەى فىدباگدا ئاشكرا دەبىت (الشىمىرىي، 2010: 230).

بەخستنەپروۋى قۇناغەكانى بەرھەمھېئانى ھەۋال لە تەلەفىزىۋىندا، تويژەر تىبىنى دەكات، كە ئەو رىكارانە تەنھا گونجاۋە لەگەل ئەو جۆرە زانىارى و ھەۋالانەى كە دەچنە چىۋارچىۋەى ھەۋالە ساردەكانەۋە (ئەو جۆرە ھەۋالانەى كە كىتوپر روۋ نادەن و بەھايى ھەنوۋكەبىيان تارادەيەك زۆر كەمە)، چونكە ھەۋالە گەرم و كىتوپرەكان پىويستىيى بە دەستۋىردىيى تىمى وېنەگرتن ھەيە و بەھۆى خىراگەياندىنى زانىارىيەكان بە بىنەر، بەشىكى زۆرى ئەو رىكارانەى تايىبەت بە بەرھەمھېئان پىيادە ناكرىت (ئەمە ئەگەر رووداۋەكان بە پەخشى راستەۋخۆش نەگوزىنەۋە). بۇ نمونە ئامادەكردنى روومالى

هه والىك له بارهه گرگرتنى هۆتلىككوه، ناتوانرئىت رىوشوئنه كانى پىش بهرهمهئنان و تهنانهت به شىك له وردەكارىيه كانى قوناعى وئنه گرتنىش جىبه جى بكرئىت، چونكه گه ياندى زانىارىيى له سەر رووداوه كه پىويستى به دهستبه جى گه ياندى زانىارىيه كان ههيه. هاوكات، بهرهمهئنانى جورىكى دىكهه هه والى ته له فیزیۆنى ههيه، كه پىويستى به كارى مهيدانى نييه و به هه والى (In-House) ناو ده برئىت، كه برىتييه له كۆردنه وهه زانىارى له بارهه رووداوىك له ناو ژوورى هه والى و پاشان په نابردن بۆ وئنهه ئه رشيف و نه خشه يا خود گرافىك و ئىنفۆگرافىك و پاشان په خشكردنى.

سېيەم: تيؤرى ميديايى به كارهيئراو له توؤزئينه وه كه دا

- تيؤرى شيكردنه وهى چيوه گرتنى ميديايى Frame Analysis Theory

توؤزه ر پشت به تيؤرى شيكردنه وهى چيوه گرتنى ميديايى وهكو تيؤرى دووه مى توؤزئينه وه كه ده به ستيت، كه هاوكار ده بيت له زانين و دهرخستنى چؤنئيتى له چيوه گرتنى ئه وه والانهى كه له ريگه رؤژنامه گه ريبى مؤبايله وه له كه ناله ئاسمانيه كورديهه كان ئاماده ده كرئين و دواتر ئاراسته ي جه ماوهر ده كرئيت.

- پيناسه و قوئاغه كانى پهره سه ندنى:

ئهم تيؤره كه هه نديك له سه رچاوه زانستيهه كانى ديكه، به تيؤرى شيكردنه وهى چيوه گرتنى هه وال ناوى ده بن، به يه كيك له گرنگرين تيؤره كان هه ژمار ده كرئيت كه به شيويهه كى كارا هه ول ده دات به هه لسه نگاندى و پيوانه كردنى ناوه رؤكى په يامه كانى ميديا له توؤزئينه وه كاندا، هاوكات ليكدانه وهه يه كى دانسقه سه باره ت به رؤلى ئامرازه كانى ميديا له پيكه ئينانى بيروپا و ئاراسته فكريهه كانى تايهت به پرسه دياره كانى نيؤ كومه لگه دا پيشكه ش ده كات و هه ول ده دات په يوه ندى نيوان فيدباگى ناسكارى و ويژدانى جه ماوهر به رامبه ر به و پرسانه ديارى بكات (العرامين، 2020: 11).

بيروكه ي چه مكى چيوه (الاطار، Frames) ده گه رپته وه بؤ كؤششه مه عريفيهه كانى زاناي كومه لئاس ئيرفنگ گؤفمان Goffman له سالى 1974 دا، وهك ئامرازيك وه سفى كرد كه تاكه كانى كومه لگه ده توانن به و ئامرازه درك و پيناسه و وه سفى رووداوه كان يان زانياريهه كان ديارى بكن، گؤفمان ده لئى: "ئهو كاته ي هه لويسته كومه لايه تيهه كان دركيان پيده كرئيت، ئه نجامى كومه لئيك پيشبينين كه هؤيهه كانى ماس ميديا بونىاديان ناوه و ده بنه هؤى پيكه ئينانى ديدى گشتى به رامبه ر هه ر بابته و پرسىك كه پيشكه شى جه ماوهر ده كرئيت" (بالنافز و آخرون، 2017: 100).

هه ريهك له كلاوسون "Clawson" و نيلسون ئوكسلى "Nelson Oxley" پيناسه ي چيوه گرتنيان كردوه كه پرؤسه يه كه له ريگه يه وه سه رچاوه ميدياييهه كان پرس و بابته سياسيهه كان يان مشتومره گشتيهه كان له باره يانه وه ديارى و سستماتيك ده كات، وه لئى ناوه رؤكى چيوه ميدياييهه كان كارىگه ريبان له سه ر ديدى گشتى جه ماوهر وه هه يه به ريگه ي چرپوونه وهى له سه ر كومه لئيك به هاى ديارىكراو يان ئه و بيرو بؤچوونانه ي كه پله يه كى به رز له روونيبان پي ده به خشرئيت و په يوه ستن به پرس و كيشه كان زياتر له و چيوه جيگره وانه ي ديكه (هه مان سه رچاوه ي پيشوو، 2012).

هاوكات، تيؤرى شيكارى چيوه گرتنى ميديايى ليكدانه وهه يه كى زانستى و سيستماتيككراو له كارىگه ريبهه كانى ئامرازه كانى راگه ياندن بؤ سه ر تاكه كانى كومه لگه پيشكه ش ده كات سه ره رپاي جياوازيان. بيرمه ندانى ئه م تيؤريه بانگه شه ي ئه وه ده كن، كه په يامى راگه ياندن واتايه كى بئى مه غزايه ئه گه ر له چوارچيوه يه كى ديارىكراوى واتاداريدا كارتيك له هه ست و قايلكردى جه ماوهر دانه نرئيت، به ئه ندازه يه ك كؤى ئه و روودا و پرسه چاره نووسازانه ي كه بابته ي رؤژانه ي په يامه كانى راگه ياندن گرنگ بيت بؤيان (مكاوي و السيد، 2006: 349).

- جۆرهكانى چۆهگرتنى مېديايى: (الكساسبة، 2019: 17)

1- چۆهگرتنى ديارىكراو به پرسىك Episodic Frames: له ريگهيهوه فؤكس دهخرىته سهر پرسىك و لايه ن و رهههندهكانى بؤ جهماوه روهن دهكرىتهوه، كه له بنهپهتدا برىتييه له رووداويكى پهيوهست به واقىيكي بينراو، سهرنهجام چۆهگرتنهكه له پيشكهشكردى رهگهزهكانى ئه و رووداوه و كاردانهوهكانى چر دهبيتهوه. هاوشيوه روهو و كاردانهوهكانى بلابوونهوهى پهتاي ئه نفلؤنزاي بالنده.

2- چۆهگرتنى گشتى Thematic Frames: رووداوهكان له سياق و شىكردهوهى گشتى ئه بستران پيشان دهتات و پهيوهستى دهكات به پيوهره سياسى و رۆشنبرييهكانهوه، كه گرنگى گهورهى ههيه بؤ تيگهيشتن له كيشهكان و پيشكهشكردى چارهسهر و باوهپهپهئان لهسهر ئاستى دور.

3- چۆهگرتنى ستراتىژى Strategic Frame: رووداوهكان له گوشهنيگايهكى ستراتىژييهوه دهبينت، بؤ ئهوهى له دارشتنىكى ديارىكراودا جيگىرى بكات و رافهى كيشهكان بكات، بهمهبهستى گهيشتن به تيگهيشتنىكى هاوبهش بؤ ژينگهى دهوروبهر. ئه م چۆهگرتنهش لهگهل رووداوه سياسى و سهريازييهكاندا گونجاوه. كه فؤكس دهخاته سهر ژمارهيهكه بهها لهوانه:

- پرسىپى سهركهوتن و دوراندن، پيشكهوتن و دواكهوتن، راپهپين و دارمان.

- زمانى شهپ و مملانى و كيپركى نيشتمانى و نيودهولهتبييهكان.

- پرسىپى ههژموون و هيز و سهرچاوهكانى و سيماي كهسايهتبييهكان.

- پيشكهشكردى دهستكهوته مهزنهكان، يان رهخنه گهورهكان.

ههنديك كات بهم جۆره چۆهگرتنه دهوترىت "چۆهگرتنى يارى" Game Frame، كه به زورى لهكاتى بانگهشهى ههلبژاردنهكان و كيپركى نيوان كانديهكان بهكارد هينرىت. تويزهوانى بوارى تيورى شىكردهوهى چۆهگرتنى مېديايى كوكن لهبارهى ئهوهى ئه م چۆهگرتنه له سهروبهندى رومالى مېديايى بهكارد هينرىت له ريگهى بهكارهينانى چهكه ستراتىژييهكانى وهك: (دوراندن، دهستكهوت، هه ل و گر وهكان).

4- چۆهگرتنى بايهخدا نه مروفايهتبييهكان Human Interests Frame: رووداوهكان له گوشهنيگايى كاريگهرييه مروفايهتى و سوزى گشتييهوه دهبينت، بؤ ئهوهى پهيامهكان له جۆره قالب و چيروكيكى دراماتيكي و ههستى سوزدارييهوه دابريژرىت.

5- چۆهگرتنى نهجامه ئابوورييهكان Economic Consequences Frame: ئه م جۆره چۆهگرتنه فاكتهكان دهخاته سياقى نهجامه ئابوورييهكانهوه كه بههوى رووداوهكانهوه بهرههه هاتوون و ئاماژه به كاريگهرييهكانى ئىستا،

يان پېشېبىنىكراوهكان لەسەر تاك و دەولەت و دامەزراوەكان دەكات، بە جۆرێك هەلسۆرپنەری گەياندن (Communicator) ئەنجامە مادىيەكان بەكاردەهێنێت بۆ ئەوەى پەيامە مېدىيەكان لەسەر جەماوەر كارا تر بكات و زياتر پەيوەستيان بكات بە بەرژەوهندىيەكانيانەو. بۆ نمونە، چۆهگرتنى رووداوى فرۆشتنى كۆمپانايەكى كەرتى گشتى برىتيە لە: چارەسەرکردنى كيشە دارايەكانى ئىستا، دۆزىنەوہى هەلى كارى نوێ بۆ گەنجان و ..(تد).

6- **چۆهگرتنى مەلانى Conflict Frame**: نەمايشکردنى رووداوەكان لە چوارچۆهەى كېرکى كە هەلگى مۆركى مەلانى توند بێت. سەرئەنجام لەپیناوى دەرختن و زەفکردنەوہى مەلانىكان، پەيامە مېدىيەكان رەگەزى گرنى دەستدەن، بەشۆهەيەك چاودێرى بەرژەوهندىيەكان لە پيش چاودێرىکردنى ئامانجەكان دەكریت، هاوكات زۆرەي كات پەيامەكان بە پتوهرى دۆراو و براوہ دەپتورىت، مېدىكارانىش زىادەپۆيى زۆر دەكەن بۆ ئەوەى رووداوەكان لە چۆهەبگرن. ئەم جۆرە چۆهەگرتنە بەرلوترىنە لە روومالکردنى هەوالەكاندا، كە جەخت لەسەر رەگەزى مەلانى نيوان تاكەكان، كۆمەل و دامەزراوەكان دەكات و زۆركاتيش لە روومالى بانگەشەى هەلپژاردنەكاندا بەكاردەهێنریت.

7- **چۆهەگرتنى بەرپرسىارى Responsibility Frame**: لەم جۆرە چۆهەگرتنەدا بابەت و كيشەكان بە شۆوازيك پيشكەش دەكرين، كە بەرپرسىارى ئەو بابەت و رووداوانە پەيوەست دەكرين بە هەر تاك و كۆمەلێكەوہ، هەرۆهە بەرپرسىارى هۆكارى كيشە و چارەسەرەكان پيشكەش دەكات، لەگەل ئەو شدا هەلسۆرپنەرى گەياندن پەيامەكان بەو چەشنە ئامادە دەكات كە وەلامى پرسىارى "كى بەرپرسىارە لە؟ بەرپتەوہ. تاك و دامەزراوہ و دەولەتەكان پەيوەندىارن بەوہى بزەنن بەرپرسىارى رووداوەكە كىيە و ديارى بكەن، ئيتەر دامەزراوەيەك بېت يان ياسايەك ياخود رفتارىك يان حكومەتێكى ديارىكراو.

8- **چۆهەگرتنى پرنسىپە مۆرالىيەكان Morality Frame**: نەمايشکردنى فاكتەكان لە سياقى بەها و مۆرالى كۆمەلگەدا، بە جۆرێك گرنى بە بىر و باوهر و پرنسىپە باوہكانى لاى جەماوەرى وەرگر دەدات، هەلسۆرپنەرى گەياندن راستەوخۆ وەلامى رووداوەكان لە بەرژەوهندىيە مۆرالى كۆمەلگە دەداتەوہ، بە شۆهەيەك پەنا بۆ بەكارهينانى ئەو كۆنتيشن و بەلگە ئاينيانە دەبات كە پالپشتى لەو فاكت و سەرچاوانە دەكات كە جەخت لەو جۆرە چۆهەگرتنە دەكات. بە روونى چۆهەگرتنى بابەت و رووداوەكان دەخاتە سياقىكى بىر و باوهرپىيەوہ، يان چوارچۆهەيەكى مۆرالى. هاوكات وەك ئەوہى "ليفن Levin" ئامازەى بۆ دەكات، چۆهەگرتنى مېدىيەى چوار ئەركى سەرەكى هەيە كە برىتيە لە: (ديارىکردنى شوناس (بۆ كۆمەل و نەيارەكان)، ديارىکردنى كيشە، چارەسەرى كيشە، وروژاندنى پالئەرەكان لە پیناوى چارەسەرى كيشەكان بەگوێرەى چارەسەرە پيشنەيازكراوہكان).

- **گریمانەكاتى تيۆرى شىكردنەوہى چۆهەگرتنى مېدىيەى**: (خطاطبە، 2020: 8)

1- شۆوازى پيشكەشکردن و خستنەپووى زانيارىيەكان لە رىگەى ئامرازەكانى راگەياندنەوہ، كارىگەرييان هەيە لەسەر وەلامدانەوہ و كاردانەوہى جەماوەر بەرامبەر بە ناوهرپۆكى دەقەكان. بەگوێرەى پیناسەى "Entman" بۆ چۆهەگرتن،

راقه کردن و شیکردنه‌وهی په‌یامه میدیاییه‌کان ده‌بیته هۆی ده‌رخستن و زه‌فکردنی هه‌ندیک زانیاری له‌لایه‌ن هه‌لسورپینه‌ری گه‌یاندنه‌وه، هه‌روه‌ها دوورخستنه‌وهی هه‌ندیکی دیکه، به‌شپوه‌یه‌ک ئه‌گه‌ر جه‌ماوه‌ر ته‌به‌نی ئه‌و چپوه‌گرته‌ی بکات، ئه‌وه کاریه‌گری له‌سه‌ر بۆ‌چوونه‌کانی له‌باره‌ی کیشه‌کان و چاره‌سه‌رکردنیان ده‌بیت.

2- رووداوه‌کان به‌ته‌نها هه‌چ وانا و مانایه‌کیان نییه، ئه‌گه‌ر نه‌خرینه‌ چوارچپوه‌یه‌کی دیاریکراوه‌وه، ئه‌وه‌یش له‌ریگه‌ی فۆکس خستنه‌سه‌ر به‌شیک له‌لایه‌نه‌کانی بابته‌که و په‌راویزخستنی به‌شیک دیکه.

3- دانانی په‌یامی میدیایی له‌چپوه‌یه‌کی دیاریکراودا، کاریه‌گری جیاوازی ده‌بیت له‌سه‌ر جه‌ماوه‌ری وه‌رگه‌ردا، له‌کاتیکدا ئه‌گه‌ر ئه‌و له‌چپوه‌دانی په‌یامانه‌ له‌چوارچپوه‌ی جیاوازا سازینرا‌بیت. بۆیه‌ سازاندنی په‌یامی میدیایی له‌چوارچپوه‌ی گونجاودا سه‌رنج‌راکیشتر ده‌بیت به‌لای وه‌رگه‌ردا).

- جیه‌جیه‌کردنی ئه‌م تیۆره‌ له‌سه‌ر توپژینه‌وه‌که :

له‌دوای خستنه‌رووی ورده‌کاری تیۆری شیکردنه‌وه‌ی چپوه‌گرته‌ی میدیایی، توپژهر ئه‌و تیگه‌یشتنه‌ی له‌لا‌گه‌لاله‌ ده‌بیت، که هه‌لسورپینه‌ری گه‌یاندن "Communicator" و میدیاکار له‌په‌رسه‌ی به‌ره‌مه‌پێنانی په‌یامی میدیاییدا، بریتیه‌ له‌ خالی‌یه‌کلاکه‌روه‌وه بۆ له‌چپوه‌دانانی زانیاری و ماتریاله‌ میدیاییه‌کان له‌پیش‌گه‌یاندنی به‌جه‌ماوه‌ری وه‌رگه‌ر. دیاره‌ ئه‌وه‌ش به‌له‌به‌رچاوه‌گرته‌ی کۆمه‌لێک‌بنه‌ما و گه‌زراوی تایبته‌ به‌سیاسه‌ت و ئایدۆلۆجیا و ئاراسته‌ی که‌نال و بارودۆخه‌ سیاسی و کۆمه‌لایه‌تییه‌کان و فشاره‌ هه‌مه‌جۆره‌کان. سه‌رئه‌نجام هه‌میشه‌ پپوه‌ر و به‌های هه‌وال و په‌یامی میدیایی له‌که‌نالیکه‌وه بۆ‌یه‌کیکی دیکه‌ جیاوازه‌ و هه‌ر‌یه‌که‌یان له‌لایه‌ن ستافی هه‌لسورپینه‌ری گه‌یاندنه‌وه‌ له‌چپوه‌ده‌گه‌یریت.

هاوکات، ئه‌م تیۆره‌ سوود به‌لایه‌نی شیکاری توپژینه‌وه‌ی ئیستا ده‌به‌خشیت، له‌زانیانی ناوه‌پۆکی ئه‌و هه‌والانه‌ی که‌ له‌ریگه‌ی رۆژنامه‌گه‌ری مۆبایله‌وه‌ له‌هه‌ردوو که‌نالی ئاسمانی (GK) و (په‌یام) ئاماده‌ ده‌کری. هاوکات بۆ ده‌رخستنی ئاستی دروستی ره‌هه‌ند و شیکردنه‌وه‌کانی ئه‌م تیۆره‌، توپژهر یه‌کێک له‌گه‌رمانه‌کانی وه‌ک گه‌رمانه‌ی توپژینه‌وه‌که‌ی ده‌خاته‌ ریکاری تاقیکردنه‌وه‌وه‌ و دواتر له‌ریگه‌ی ئه‌نجامه‌کانی چه‌ند بڕه‌گه‌یه‌کی توپژینه‌وه‌ی شیکارییه‌وه‌، سه‌لماندنی بۆ ده‌کریت.

- كۆتايى -

رۇژنامەگەرىيى مۇبايل ۋەكو شىۋازىكى ھاۋچەرخى كارى رۇژنامەۋانى، بۆتە ئامرازىكى ئاسان ۋ خىرا بۇ بەرھەمھېتئانى ھونەرە رۇژنامەۋانىيە جۇراۋجۇرەكان ۋ لە رىگەى دەيان پىرۇگرامى تايبەت بەم جۇرە رۇژنامەگەرىيەۋە، دەتوانرىت بەرھەمىكى بىنراۋ بەھەموو قۇناغەكانى كۆكردنەۋەى زانىارى ۋ ئەنجامدانى چاۋپىكەۋتن ۋ تۆماركردنى فىدىۋ ۋ دەنگ ۋ دواتر ۋەك ماددەھەكى مۇنتاجكراۋ نامادە بكىت. ئەمە جگە لەۋەى رۇژنامەگەرىيى مۇبايل بوۋە بە ئامرازىكى بەردەست بۇ روومالكردىنى پەخشى راستەۋخۆى رووداۋ ۋ ھەۋالە لەناكاۋ ۋ ئاسايىيەكان لاي مىدىياكاران ۋ تەننەت ھاۋولاتىيى رۇژنامەۋان ۋ ھاۋولاتى ئاسايى.

لەلايەكى دىكەۋە، گەشەسەندنى رۇژنامەگەرىيى مۇبايل (MOJO) تارپادەھەكى زۇر خىرا بوۋە ۋ تەنھا بە سى قۇناغ بوۋە بە رۇژنامەگەرىيەكى بەربلاۋ لەسەر ئاستى جىھاندا، ھۆكارى ئەۋ خىرايىش بۇ ئەۋە دەگەرپىتەۋە كە پىشكەۋتنە تەكنىكىيەكانى تايبەت بە دروستكردنى مۇبايلى زىرەك سالانە گۇرپانكارى بەسەردا دىت ۋ ئەنجام كۋالىتى كار ۋ بەرھەمى رۇژنامەگەرىيى مۇبايلىش دەچىتە قۇناغىكى نويۋە.

ھەر لە چوارچىۋەى پرسى رۇژنامەگەرىيى مۇبايلا، تويژەران لەسەر ئەۋ زانىارىيانە كۆكن كە ئەم جۇرە رۇژنامەگەرىيەش بەدەر نىيە لە كىشە ۋ لايەنى نەرىنى ۋ مىدىياكاران گرفتيان لەگەل كۋالىتى بەرھەمى بىنراۋى مۇبايلى زىرەك ھەيە ۋ زۇركاتىش سنوردارىيى وزەى "پاترى" مۇبايل دەبىتەھۆى ئەۋەى سوود لەم جۇرە رۇژنامەگەرىيە نەبىنرىت لەۋ كارە رۇژنامەۋانىيانەى كە كاتى زۇرى پىۋىستە.

ھاۋكات، لە دەھەى يەكەمى سەدەى بىست ۋ يەكەۋە، گۇرپانكارى رىشەيى لە ئەرك ۋ ناۋەپۇكى پەيامى مىدىيايى ۋ شىۋەى ئاراستەكردنى بە بىنەرى ۋەرگەر لە ئامرازى تەلەفىزىۋۇندا ھاتتەكايەۋە، بەتايبەت لەدۋاى گەشەسەندنى تەكنەلۇجىيى بەرھەمھېتان ۋ پەخشى فىدىۋىيى. بە شىۋەيەك پەيداۋونى تەكنەلۇجىيى نويى پەخشى راستەۋخۆى تەلەفىزىۋونى، ئەۋ پىنئاسەيەى بەسەر ھەۋالى تەلەفىزىۋونىدا سەپاند، كە ھەۋالى تەلەفىزىۋونى برىتپىيە لە "خودى رووداۋەكە".

بەشى سېيەم: ھەوالە بەرھەمھېنراوھەكان بە رۆژنامەگەرىي مۇبايل ئە كەنالە ئاسمانىيە كوردىيەكاندا

ئە نجامەكانى رووپىوى شىكارى

- دەروازە -

لەم بەشەى توپزىنەوھەكەدا ئەنجامى توپزىنەوھى شىكارىي دەخرىتەپو، كە توپزەر بۇ دوو دەستە پۆلىنى كىردو، يەكەمىان ئەنجامەكانى تايبەت بە دەستە ناوهرۆككىيەكانى تايبەت بە ھەوالى بەرھەمھېنراو بە رۆژناگەرىي مۇبايل لە گەشت و كورتهى ھەوالى ھەردو كەنالى ئاسمانىي (GK) و (پەيام)دا، ئەویش لە رىگەى خستەپووى جۆرى بابەتەكان و ئەو سەرچاوانەى كە بۇ نامادەكردنى ھەوالەكان پىشتيان پىبەستراو، لەگەل دەرخستنى ئاراستە و ئەركى گواستەوھ و پەخشكردنى ھەوالەكان و خستەپووى تەوھەرەكانى جىگىربوون.

ھاوكات لە دەستە روالەتییەكاندا، توپزەر ھەول دەدات شىوازى خستەپووى ھەوالەكان ئاشكرا بكات و ئەو ھۆكارە زەفكراوانە بخاتەپوو كە لە ھەوالەكانى بەرھەمھېنراو بە رۆژنامەگەرىي مۇبايل لەو دوو كەنالە ئاسمانىيەدا گىرنگىپىدراو. ھەروھەا خستەپووى ھاوسەنگى و شىوازى روومالكردن و ئەو شىوھزارەى كە لە ھەوالەكاندا بەكارھاتوھ.

پاری یه که م: ریکاری دابه شکاری سامپلی روویپوی شیکاری

خشته ی ژماره (2)

کۆی ژماره ی گه شتی هه والّ و کورته ی هه والّ له هه ردوو که نالی ئاسمانیی (GK) و (په یام) له ماوه ی سی مانگدا (90) رۆژ له ریکه وتی (2021/1/1 بۆ 2021/4/1)

کۆی گشتی		په یام		GK		که نالّ بابه ت
%	د	%	د	%	د	
68	1.350	100	360	61	990	گه شتی هه والّ
32	630	0	0	39	630	کورته ی هه والّ
100	1980	100	360	100	1620	کۆی گشتی

- به پپی خشته ی ژماره (4) ده رده که ویت که له کۆی گه شت و کورته ی هه والّ کانی هه ردوو که نالی ئاسمانیی (GK) و (په یام) له ماوه ی دیاریکراودا، (1980) هه والّ و راپۆرته هه والّ په خشکراون. له ریزبه ندیییه که شدا که نالی (GK) به راورد به که نالی (په یام)، به پله ی یه که م دیت که له ماوه یه دا (990) گه شتی هه والّ و (630) کورته ی هه والّی هه بووه، که (42) هه والّ له گه شت و کورته ی هه والّ کانی (GK) له ماوه ی (90) رۆژدا له ریگه ی رۆژنامه گه ریی مۆبایله وه په خشکراون و له کۆی گه شتی هه والّ کانی که نالی (په یام)یش، (34) هه والّ به و جۆره رۆژنامه گه رییه ئاماده و په خشکراون.

خشته ی ژماره (3)

کۆی ژماره ی گه شتی هه والّ و کورته ی هه والّ له هه ردوو که ناله که به شیوه ی خوله ک و چرکه

کۆی گشتی	په یام	GK	که نالّ هه والّ
61.650	12.150	49,500	خوله ک
3699000	729000	2970000	چرکه

- به پپی خشته ی ژماره (5) ئه وه روونده بیته وه که کۆی ئه و گه شت و کورته هه والّانه ی که له هه ردوو که نالی ئاسمانیی (GK) و (په یام) دا له ماوه ی (90) رۆژدا په خشکراون، بریتیییه له (61.650) خوله ک و (3.699.000) چرکه، که به پپی ئه نجامه کان ده رده که ویت ژماره کان له به رژه وه ندیی که نالی (GK) ه که زۆرتین خوله ک و چرکه ی به رکه وتوو به راورد به که نالی (په یام). ئه مه ش ئامازه یه به وه ی که نالی (GK) رۆژانه له (24) کاتژمیر دا زۆرتین هه والّ په خش ده کات.

خشتهی ژماره (4)

ئەو بابەتانی که به رۆژنامه گهریی مۆبایل له که نالەکانی (GK) و (په یام) له سی مانگدا به ره مهینراون

سامپل: 76

کۆی گشتی		په یام		GK		که نال
%	د	%	د	%	د	بابەت
9.2	7	5.9	2	11.9	5	سیاسی
2.6	2	5.9	2	0	0	کۆمه لایه تی
35.5	27	41.2	14	31	13	ئابووری و خزمه تگوزاریی
10.5	8	5.9	2	14.3	6	رۆشنبیری و هونه ری
3.9	3	2.9	1	4.8	2	ئایینی
2.6	2	2.9	1	2.4	1	ئهمنی و سه ربازی
9.2	7	11.8	4	7.1	3	ته ندروستی
6.6	5	0	0	11.9	5	وه رزشی
19.7	15	23.5	8	16.7	7	رووداو و تاوان
100	76	100	34	100	42	کۆی گشتی

- به یایی ئەنجامه کانی خشتهی ژماره (6) ده رده که ویت، له نیو بابەتی ئەو هه والانهی که به رۆژنامه گهریی مۆبایل له هه ردوو که نالی ئاسمانیی (GK) و (په یام) له ماوهی سی مانگدا په خشکراون، هه والە (ئابووری و خزمه تگوزارییه کان) به رێژهی (35.5%) به پلهی یه که م دیت به راورد به بابەته کانی دیکه.

- هۆکاری گرنگیپیدانی ئەو که نالانه به هه وال و رووداو ئابووری و خزمه تگوزارییه کان ده گه ریتته وه بۆ ئەوهی که له ماوهی وه رگرتنی سامپلی هه والەکاندا، هه ریمی کوردستان به قهیرانیکی دارایی و ئابووری توند تیده په پری که هه م کاردانه وهی له سه ر سیکتاره ئابوورییه کان هه بوو، هه میش پڕۆژه خزمه تگوزارییه کان. بۆیه خالی له یه که چوون له نیوان هه ردوو که نالە که دا هه یه له خستنه پرووی ئەو جۆره بابەتی هه والە که له پیشه وهی هه موو بابەته کانی دیکه وه یانه. هاوکات له ریزبه ندیی دووه میشدا به هه مان شیوه له یه که چوون له نیوانیادا هه یه و که نالی (GK) به رێژهی (16.7%) و که نالی (په یام) به رێژهی (23.5%) گرنگیان به پرسی (رووداو و تاوان) داوه.

2- سەرچاوه:

خشتهی ژماره (5)

ئەو سەرچاوانەى كە بۆ ھەوالەكانى رۆژنامەگەرىي مۆبایل لە ھەردوو كەنالەكەدا ۋەرگىراون

سامپل: 76

كۆى گشتى		پەيام		GK		كەنال
%	د	%	د	%	د	سەرچاوه
61.8	47	61.8	21	61.9	26	بەرپرسي حكومى و حزبى
10.5	8	11.8	4	9.5	4	شايەتھال
0	0	0	0	0	0	پەيامنێر يان نێردراو
0	0	0	0	0	0	میدیا ناوڤۆيیەكان
0	0	0	0	0	0	میدیا جیھانییەكان
0	0	0	0	0	0	ئاژانسەكانى دەنگوباس
0	0	0	0	0	0	زانبارى تايبەت
27.6	21	26.4	9	28.6	12	ھاوولاتی ئاسایی
100	76	100	34	100	42	كۆى گشتى

- بەگوێرەى خشتهى ژماره (7) دەردەكەوێت، لەكۆى سەرچاوهى زانبارى ھەوالە جۆراوچۆرەكانى ئەو دوو كەنالە، سەرچاوهى (بەرپرسي حكومى يان حزبى) بەرپرسي (61.8%) بە پلەى يەكەم دێت بەراورد بە سەرچاوهكانى دىكەى ھەوال.

- ئەو خشتهى ئەو دەردەخات كە سەرچاوهى (بەرپرسانى حكومى يان حزبى)، بۆتە سەرچاوهيەكى گرنكى ھەوال بۆ ئەو دوو كەنالە ئاسمانیە كوردیە، بەتايبەت بۆ بابەتى ھەوالی ئابوورى و خزمەتگوزارییەكان كە لە خشتهى ژماره (6)دا لە پلەى يەكەمى بابەتى ھەوالە بلاوكراوہكانى ئەو دوو كەنالە بوو. بە جۆرێك لە يەكچوون لەو پرسەدا لەنێوان ھەردوو كەنالەدا ھەيە، كە تەنھا پۆینتێك جیاوازیان ھەيە لە پشتبەستن بەو جۆرە سەرچاوهيەى ھەوال. ئەمە جگە لەوہى ھەردوو كەنالەكە لە پلەى دووہمى سەرچاوهكانیشدا تارادەيەكى زۆر لە يەكتر نزیکن و ھەردوولا بەرپرسي (28.6%) و (26.4%) پشتیان بە ھاوولاتی ئاسایی بەستووہ بۆ ۋەرگرتنى زانبارى. ھاوكات تێبىنى دەكرێت ھەردوو كەنالەكە بەھىچ جۆرێك سوودیان لە سەرچاوهكانى (پەيامنێر يان نێردراو، میدیا ناوڤۆيیەكان، میدیا جیھانییەكان، ئاژانسەكانى دەنگوباس و زانبارى تايبەت) ۋەرنەگرتووہ، ئەمەش ئاماژەيە بەوہى ئەو كەنالانە تەنھا سەرچاوهى ھەوالەكانیان لەچەند سەرچاوهيەكى دیاریكراو سنووردار كردووہ و ئەوانەى دىكەيان پەراوێزخستووہ.

خىشتەى ژمارە (6)

ئەركى گواستىنەوہ و پەخشىكردىنى ھەوالەكانى ئەو دوو كەنالە لە ماوہى سى مانگدا

سامپل: 76

كۆى گىشتى		پەيام		GK		كەنال ئەرك
%	د	%	د	%	د	
21.1	16	26.5	9	16.7	7	روومالى روودا
30.3	23	23.5	8	35.7	15	پيدانى زانىارى
13.2	10	8.8	3	16.7	7	ھۆشيارى و رۆشنىبرى
22.4	17	38.2	13	9.5	4	ھاندان و ئاراستەكردىن
13.2	10	2.9	1	21.4	9	بانگەشە و رىكلام
100	76	100	34	100	42	كۆى گىشتى

- لە ئەنجامەكانى خىشتەى ژمارە (8)دا ئەوہ رووندەبىتەوہ، (پيدانى زانىارى) وەكو ئەركى گواستىنەوہ و پەخشىكردىنى ھەوالى ئەو دوو كەنالە بەرپۆزەى (30.3%) بەپلەى يەكەم دىت.

- ھەر بەگۆپزەى ئەنجامەكانى ئەم خىشتەى دەردەكەوئىت كە جىاوازى لە نىوان كەنالەكانى (GK) و (پەيام)دا ھەيە لە ئەركى پەخشىكردىنى ھەوالەكانىندا، بە شىوہيەك ئەركى (پيدانى زانىارى) لە كەنالى (GK)دا بەپلەى يەكەم دىت بەرپۆزەى (35.7%)، بەلام لەپلەى يەكەمى كەنالى (پەيام)دا و بەرپۆزەى (38.2%) ئەركەكەى برىتتەيە لە (ھاندان و ئاراستەكردىن)، ئەمەش ئەوہ دەردەخات كە كەنالى (پەيام) وەكو كەنالى ئاسمانىيە لايەنىكى ئۆپۆزسىون، مەبەستىتى ئەركى سەرەكى ھەوالەكانى برىتتەيە بىت لە ھاندان و ئاراستەكردىنى راي گىشتى، ئەمەش لە ئەجىنداي سىياسى لايەنە ئۆپۆزسىونەكاندا ئامانجىكى ئاسايى و باوہ. بەپىچەوانەوہ، پلەى دووہمى گرنىگىيەكانى كەنالى (GK) لەسەر ئاستى ئەرك و بەرپۆزەى (21.4%) خۆى دەبىنئىتەوہ لە (بانگەشە و رىكلام) ئەم ئەركەش بۆ لايەنى دەسەلاتدار (بەشدار لە دەسەلات) ئەركىكى مەبەستدارە، بەلام تىبىنى دەكرىت لە پلەى دووہمى كەنالى (پەيام)دا و بەرپۆزەى (26.5%) ئەركى ھەوالەكانى (تۆماركردىنى روودا)ە.

خشتەى ژمارە (7)

ئاراستەى ھەوالەكانى ھەردوو كەنالى ئاسمانىي (GK) و (پەيام)

سامپل: 76

كۆى گشتى		پەيام		GK		كەنال ئاراستە
%	د	%	د	%	د	
68.4	52	44.1	15	88.1	37	ئەرىنى
31.6	24	55.9	19	11.9	5	نەرىنى
100	76	100	34	100	42	كۆى گشتى

- بەپىي ئەنجامەكانى خشتەى ژمارە (9) دەردەكەوئىت، بەشى زۆرى ھەوالە پەخشكراوہكانى ئەو دوو كەنالە لە ماوہى ديارىكراودا ئاراستەى (ئەرىنى)يان ھەبووہ و بەپىژەى (68.4%) لە پلەى يەكەمدايە بەراورد بە ئاراستەى نەرىنى.

- ئەنجامى ئەم خشتەىيە ئەوہ دەردەخات، كە بەپىژەى (88.1%) ئاراستەى ھەوالە ئامادەكراوہكانى رۆژنامەگەرىيى مۇبايل لە كەنالى ئاسمانىي (GK) لەو ماوہ ديارىكراوہ بە ئەرىنى خراونەتەپوو، ھۆكارەكەشى ئەوہىيە كە ئەم كەنالە سەر بە حزبىكە كە لايەنىكى سەرەكىي پىكھىنەرى حكومەتى ھەرىمە و سەرەنجام بە ئەرىنىيەوہ دەروانىتە ھەوال و رووداوہكان. بەپىچەوانەوہ كەنالى (پەيام) كە سەر بە لايەنىكى سياسىي ئۆپۆزسىيۇنە، بەپىژەى (55.9%) بەشىكى زۆرى ئاراستەى ھەوالەكانى بە نەرىنى پەخشكردووہ. وەك ئامازەيەك بە نارەزايى بوونيان بەرامبەر بە رووداو و پرسەكان و گەياندىنى ئەو ئاراستە حزبىيە بە جەماوہرى وەرگر.

5- توهه ره کانی جیگیربوون

خشته ی ژماره (8)

توهه ره کانی جیگیربوون له هه واله کانی هه ردوو که نالی ئاسمانیی (GK) و (په یام)

سامیل: 76

کۆی گشتی		په یام		GK		که نال برگه
%	د	%	د	%	د	
59.2	45	64.7	22	54.7	23	رووداو
13.2	10	11.8	4	14.3	6	که سایه تی
9.2	7	5.9	2	11.9	5	لایه ن
15.8	12	17.6	6	14.3	6	بیرو را
2.6	2	0	0	4.8	2	دیکه
100	76	100	34	100	42	کۆی گشتی

- له ئه نجامه کانی خشته ی ژماره (10) دا روون ده بیته وه، که توهه ری سه ره کی ژۆرینه ی هه واله کانی ئه و دوو که ناله ئاسمانیی (رووداو) ن و له ریزه ندیی توهه ره کانی جیگیربووندا به ریزه ی (59.2%) له پله ی یه که مدایه به راورد به توهه ره کانی دیکه ی جیگیربوون.

- هه ره له ئه نجامه کانی ئه م خشته یه دا تیبینی ده کریت که خالی هاوبه ش له نیتوان هه ردوو که نالی (GK) و (په یام) دا به دیده کریت له م پرسه دا و یه که میان به ریزه ی (54.7%) و دووه میان به ریزه ی (64.7%) توهه ره کانی جیگیربوونی هه واله کانیان له و ماوه یه دا بریتییه له (رووداو). هاوکات له ریزه ندیی پله ی دووه میشدا هه ردوو که ناله به ریزه کانی (14.3%) و (17.6%) له یه کچوون له نیتوانیاندان هه یه و توهه ری (بیرو را) له هه واله کانیاندان جیگیر بووه.

پاری سیبهم: شیکاری دهسته رواه تیبهکان:

6- شیوازی خستنه پروو

خشته ی ژماره (9)

شیوازی خستنه پرووی ههواله کانی ههردوو که نالی ئاسمانیی (GK) و (په پیام)

سامپل: 76

کۆی گشتی		په پیام		GK		که نال / برکه
%	د	%	د	%	د	
56.6	43	52.9	18	59.5	25	په یوه ندیی هۆکار و نه نجام
27.6	21	35.3	12	21.4	9	ئامار و ژماره
5.3	4	2.9	1	7.2	3	شایه تحال
5.3	4	8.8	3	2.4	1	به لگه نامه ی فه رمی
5.3	4	0	0	9.5	4	دیکه
100	76	100	34	100	42	کۆی گشتی

- له نه نجامی خشته ی ژماره (11) دا ئه وه روونده بیته وه، له شیوازی خستنه پرووی ههواله کانا له و دوو که ناله ئاسمانییه کوردییه دا، (په یوه ندیی هۆکار و نه نجام) ی رووداوه کان به پله ی یه که م دیت به ریژه ی (56.6%).

- ئه م نه نجامه ئه وه ش دهرده خات که خالی له یه که چوون له نیوان ههردوو که ناله ئاسمانییه کوردییه که دا هه یه له شیوازی خستنه پرووی ههواله کانیا ن له ماوه ی وه رگرتنی سامپلی توژی نه وه که دا، به شیوه یه که نالی (GK) به ریژه ی (59.5%) و که نالی (په پیام) به ریژه ی (52.9%) له شیوازی خستنه پرووی (په یوه ندیی هۆکار و نه نجام) دا له پله ی یه که می کۆی شیوازه کانی دیکه یانه وه یه. هاوکات له پله ی دووه می شدا به هه مان شیوه له یه که چوون له نیوان ههردوو که ناله که دا هه یه و شیوازی خستنه پرووی (ئامار و ژماره) له ههواله کانیا ندا به دیده کریت.

7- ھۆکارە زەقراوھکان

خشتەى ژمارە (10)

ھۆکارە زەقراوھکان لە ھەوالەکانى ھەردوو کەنالى ئاسمانىيى (GK) و (پەيام)

سامپل: 76

کۆى گشتى		پەيام		GK		کەنال	بەرگە
89.5	68	88.2	30	90.5	38	فیدىۆ	
9.2	7	8.8	3	9.5	4	وینە	
0	0	0	0	0	0	نەخشە یان ھیلکاری	
0	0	0	0	0	0	خشتە یان چوارچىۆھ	
0	0	0	0	0	0	گرافىک	
0	0	0	0	0	0	فیدىۆ وال	
1.3	1	2.9	1	0	0	فیدىۆ پۆدکاست	
100	76	100	34	100	42	کۆى گشتى	

- بەپىي ئەنجامى خشتەى ژمارە (12) دەردەکەوئیت، لەنۆ ھۆکارە زەقراوھکانى ھەوالدا لەو دوو کەنالە ئاسمانىيە کوردیيەدا، (فیدىۆ) بە ریزەى (89.5%) لە پلەى یەکەمدایە بەراورد بە ھۆکارەکانى دیکە.

- ئەو خشتەى ئەو دەردەخات کە لەیەکچوونیکى نزىک لە نیوان کەنالى (GK) بە ریزەى (89.5%) و کەنالى (پەيام) بە ریزەى (88.2%) دا ھەىە لە پشتبەستن بە (فیدىۆ) بۆ زەقکردنەو و دەرختنى ئەو ھەوالانەى کە لە رینگەى رۆژنامەگەرىي مۆبایلەو بەرھەمھینراوہ. ھەروہا لەبارەى پلەى دووہى ریزبەندىي ھەردوو کەنالەکەش کە بریتىيە لە (وینە). ئەمەش ئاماژەى بەوہى ئەو دوو کەنالە کوردیيە ھۆکارە زەقراوھکانى دیکەى دەرختنى ھەوالیان تارادەىيەکى زۆر پەراويزختوو و تەنیا گرنگىپیدانەکانیان بەپلەى یەکەم لە (فیدىۆ) دا چر کردۆتەوہ. ئەمە لەکاتیکدا دەتوانرئیت ھۆکارەکانى دیکە لە رینگەى رۆژنامەگەرىي مۆبایلەو نمایش بکړئ.

8- هاوسه‌نگی روومالکردن

خشته‌ی ژماره (11)

هاوسه‌نگی روومالکردنی هه‌وال له هه‌ردوو که‌نالئ ئاسمانیی (GK) و (په‌یام)

سامپل: 76

کۆی گشتی		په‌یام		GK		که‌نال بڕگه
%	د	%	د	%	د	
67.1	51	64.7	22	69	29	تیروانینیک
32.9	25	35.3	12	31	13	زیاتر له تیروانینیک
0	0	0	0	0	0	بی تیروانین
100	76	100	34	100	42	کۆی گشتی

- له ئه‌نجامه‌کانی خشته‌ی ژماره (13) دا ده‌رده‌که‌وئیت، هاوسه‌نگی له روومالکردنی هه‌واله‌کانی رۆژنامه‌گه‌ریی مۆبایل له‌وه‌دوو که‌نالئ کوردیی ته‌نها له (یه‌که‌ تیراوانینه‌وه) له پله‌ی یه‌که‌مدا دئیت به‌ رێژه‌ی (67.1%).

- ئه‌م ئه‌نجامه‌ش ئه‌وه‌ روونده‌کاته‌وه، له پله‌ی یه‌که‌م و دووهم و سێیه‌می ریزبه‌ندییه‌که‌دا له یه‌که‌چوونیکه‌ی نزیك له‌نیوان هه‌ردوو که‌نالئ دا به‌دیده‌کریت و میدیاکارانی ئه‌وه‌دوو که‌نالئ ئاسمانیی کوردیی، ته‌نها له تیروانینیکه‌وه زانیارییه‌کانیان له‌چوارچۆیه‌ی هه‌والدا بۆ بینهر گواستۆته‌وه. ئه‌مه‌ له‌کاتیکدا بۆ پاراستنی هاوسه‌نگی روومالی رووداو و هه‌واله‌کان، ده‌بێت زیاتر له تیراوانینیک بخرینه‌پوو.

9- شىۋازى روومالكردن

خىشتەى ژمارە (12)

شىۋازى روومالكردننى ھەوالّ لە ھەردوو كەنالّى ئاسمانىي (GK) و (پەيام)

سامپل: 76

كۆى گىشتى		پەيام		GK		كەنالّ
%	د	%	د	%	د	
38.2	29	44.1	15	33.3	14	پەخىشى راستەوخۆ
61.8	47	55.9	19	66.7	28	تۆماركراو
100	76	100	34	100	42	كۆى گىشتى

- لە ئەنجامەكانى خىشتەى ژمارە (14) دا دەردەكەوئىت، روومالكردننى ھەوالّەكانى ئامادەكراو بە رۆژنامەگەرىي مۆبايل لەو دوو كەنالّە كوردىيەدا بەپلەى يەكەم بەشىۋەى تۆماركراو بوو ئەوئىش بەرپۆژەى (61.8%).

- بەپۆئى ئەنجامى ئەم خىشتەى دەردەكەوئىت كە لە شىۋازى روومالكردننى ھەوالّەكاندا بە رىگەى رۆژنامەگەرىي مۆبايل، لە يەكچوون لەنئىوان ھەردوو كەنالّەدا ھەيە كە بەشىكى زۆرى ھەوالّەكانيان بەشىۋەى (تۆماركراو) بەخىشكردوو، ئەمەش ئامازەيە بەوہى تائىستا ئەو دوو كەنالّە ئاسمانىيە كوردىيە لە روومالكردننى ھەوالّەكانيان بە شىۋەى پەخىشى راستەوخۆ، سووديان لە مۆبايلى زىرەك نەبىنيوو، ئەمە لەكاتىكدا پىرۆسەى ئەنجامدانى پەخىشى راستەوخۆ بە مۆبايل، كارىكى ئاسان و بى تىچوو و تارادەيەكيش بەدووورە لە گرفتى تەكنىكى بەراورد بە بەكارھىناني ئامپىرى (SNG).

خشته‌ی ژماره (13)

شیوه‌زاری به‌کاره‌ینراو له هه‌واله‌کانی هه‌ردوو که‌نالی ئاسمانیی (GK) و (په‌یام)

سامپل: 76

کۆی گشتی		په‌یام		GK		که‌نال
%	د	%	د	%	د	برگه
80.3	61	76.5	26	83.3	35	کرمانجیی خواروو
15.8	12	23.5	8	9.5	4	کرمانجیی سه‌روو
3.9	3	0	0	7.1	3	هه‌ردووکیان
100	76	100	34	100	42	کۆی گشتی

- به‌گۆڤرە‌ی ئە‌نجامه‌کانی خشته‌ی ژماره (15) دا روونده‌بیتته‌وه، به‌کاره‌ینانی شیوه‌زاری کرمانجیی خواروو له هه‌واله‌کانی ئاماده‌کراو به روژنامه‌گه‌ریی مۆبایل له‌و دوو که‌نال‌دا به‌پێژە‌ی (80.3%) له ریزبه‌ندی یه‌که‌مدایه به‌راورد به شیوه‌زاری کرمانجیی سه‌روو یاخود به‌کاره‌ینانی هه‌ردوو شیوه‌زاره‌که.

- له ئە‌نجامی ئە‌م خشته‌یه‌دا ئە‌وه روونده‌بیتته‌وه که خالی له‌یه‌که‌چوون له نیوان که‌نالی (GK) به‌پێژە‌ی (83.3%) و که‌نالی (په‌یام) به‌پێژە‌ی (76.5%) هه‌یه له‌باره‌ی به‌کاره‌ینانی شیوه‌زاری (کرمانجیی خواروو) له هه‌واله‌کانیاندا. هۆکاری ئە‌وه‌ش بۆ ئە‌وه ده‌گه‌ریتته‌وه که باره‌گای سه‌ره‌کی هه‌ردوو که‌نال‌ه‌ ئاسمانییه‌که له‌شاری سلیمانییه‌ که زۆرینه‌ی ره‌های دانیشتووانه‌که‌ی به‌شیوه‌زاری کرمانجیی خواروو (سۆران‌ی ئاخاوتن ده‌که‌ن. ئە‌مه جگه له‌وه‌ی زۆربه‌ی دانیشتووانی باشووری کوردستان (هه‌ریمی کوردستان) به‌شیوه‌زاری کرمانجیی خواروو قسه ده‌که‌ن به‌راورد به کرمانجیی سه‌روو. هاوکات جیاوازی له‌نیوانیاندا هه‌یه له به‌کاره‌ینانی هه‌ردوو شیوه‌زاره‌که، به‌جۆرێک له‌که‌نالی (GK) دا بریژه‌که بریتییه له (7.1%) و له که‌نالی (په‌یام) دا ریزه‌که (0) به‌و واتایه‌ی هه‌چ هه‌والێکی له‌و ماوه دیاریکراوه‌دا نه‌بووه که به روژنامه‌گه‌ریی مۆبایل ئاماده‌کراو و هه‌ردوو شیوه‌زاره‌که‌ی تیا‌دا به‌کاره‌ینراوین.

- كۆتايى -

بەپىيى ئەنجامى رووپىيى شىكارى دەردەكە وىت كە بابەتى (ئابوورى و خزمەتگوزارى) بەپىيى (35.5%) لە رىزبەندى يەكەمى ئەو بابەتە جۆراوجۆرانەى ھەوالەوھىيە، كە لە رىگەى رۆژنامەگەرىيە مۆبايلەوھە لە ھەردوو كەنالى ئاسمانى (GK) و (پەيام) بەرھەمھېنراون. ھاوكات ئەو دوو كەنالى ئاسمانىيە كوردىيە بە پلەى يەكەم و بەپىيى (61.8%) پشت بە سەرچاوەى (بەپىرسى حكومى يان حزبى) دەبەستىن بۇ ئەو ھەوالانەى كە بەو جۆرە رۆژنامەگەرىيە ئامادە دەكرىت.

لە ئەنجامى رووپىيى شىكارىدا رووندەبىتەوھە، ئەركى مېدىيى ھەردوو كەنالى كە جىاوازە و كەنالى (GK) بەپىيى (30.3%) ئەركى ھەوالەكانى بەرھەمھېنراو بە (MOJO) لە (پىدانى زانىارى) چىر دەبىتەوھە، لەكاتىكا ئەو ئەركە لە كەنالى (پەيام) برىتىيە لە (ھاندان و ئاراستەكرىن). ھەروھە ئەنجامەكانى دەرىدەخات كە ھەردوو كەنالى ئاسمانىيەكە بە دوو ئاراستەى جىا ناوھېنراو ھەوالەكانىان دادەپىيىن، بەشىوھەك كەنالى (GK) لەگۆشەنىگەيەكى ئەرىنىيەوھە ھەوالەكانىان ئاراستەى جەماوھرى وەرگىر دەكەن، بەپىچەوانەشەوھە لە كەنالى (پەيام) دا ئاراستەى نەرىنى بە ناوھېنراو ھەوالەكانىان بەدەكرىت.

ھەر لە ئەنجامەكاندا ھاتوھە، (روودا) وەكو تەوھرى جىگىربوونى زۆربەى ھەوالە بەرھەمھېنراوھەكان بە رۆژنامەگەرىيە مۆبايل لەو دوو كەنالى ئاسمانىيە كوردىيەدا تۆمار كراوھە. لەگەل ئەوھەشدا ھەردوو كەنالى كە لە شىووزى خستەنەپووى ھەوالەكانىاندا بەپىيىيەكى بەرز پشتىيان بەستوھە بە (پەيوھندى ھۆكار و ئەنجام) ھەوالەكان. ئەمە جگە لەوھى بەپىيىيەكى زۆر بەرز ئەم دوو كەنالى تەنھا بە زەفكرىن و دەرختىنى (قىدىق) ھەوالەكانىان پەخشكرىدوھە و ھۆكارەكانى دىكەيان فەرامۆشكرىدوھە.

ئەنجامەكانى رووپىيى شىكارى ئەوھەش رووندەكەنەوھە، بەشى زۆرى ھەوالەكانى ئەو دوو كەنالى ئاسمانىيە تەنھا لە تىروانىيىكەوھە ئامادەكراون و نەيانتوانىوھە ھاسەنگىيە لە روومالكرىنى ھەوالەكاندا بپارىيىن. ھاوكات زۆرتىن ھەوالىشيان بەشىوھە تۆماركراو پەخش كراوھە و كەمتر سوود لە پەخشى راستەوخۆ مۆبايلى زىرەك بىنراوھە. دواجار لە شىوھەزارەكانى بەكارھاتوھە لە پەخشكرىنى ھەوالەكاندا، شىوھەزارى كرمانجىيە خوارو زۆرتىن گرىنگى پىدراوھە.

به شی چوارهم: رۆئی رۆژنامه گه‌ریی مۆبایل له به‌ره‌مه‌پێنانی هه‌وائی که‌ناله ئاسمانییه کوردییه‌کان

لای میدیاکاران

ئه‌نجامه‌کانی روویوی پراکتیکی

- ده‌روازه -

له‌م به‌شه‌ی توێژینه‌وه‌که‌دا ئه‌نجامه‌کانی توێژینه‌وه‌ی پراکتیکی تایبته‌ به‌ میدیاکارانی هه‌ردوو که‌نالی ئاسمانی (GK) و (په‌یام) نمایش ده‌کریته. له‌ ته‌وه‌ری یه‌که‌مدا تایبته‌مه‌ندیییه‌ دیمۆگرافییه‌کانی به‌رتوێژه‌ران ده‌خریته‌پوو، دواتر له‌ ته‌وه‌ری دووه‌مدا ورده‌کاری و شیواز و ئاستی به‌کارهێنانی رۆژنامه‌گه‌ریی مۆبایل لای میدیاکارانی ئه‌و دوو که‌ناله‌ ئاسمانییه‌ کوردییه‌ روونده‌کریته‌وه. له‌گه‌ڵ به‌کارهێنانی پرۆگرامه‌ ته‌کنیکییه‌کانی تایبته‌ به‌و جووره‌ رۆژنامه‌گه‌رییه. له‌ ته‌وه‌ری سێیه‌میشدا تاوتوێی رۆژنامه‌گه‌ریی مۆبایل ده‌کریته‌ له‌ به‌ره‌مه‌پێنانی هه‌وائی ته‌له‌فیزیۆنیدا.

* ئه‌نجامه‌کانی روویوی پراکتیکی:

پاری یه‌که‌م: ته‌وه‌ری تایبته‌مه‌ندیییه‌ دیمۆگرافییه‌کانی ئه‌ندامانی سامپل

خشته‌ی ژماره (14)

ره‌گه‌زی میدیاکاران له‌ هه‌ردوو که‌نالی ئاسمانی (GK) و (په‌یام)

به‌رتوێژه‌ران = 71

رێژه‌ی سه‌دی	دووباره	ره‌گه‌ز
77.5	55	نێر
22.5	16	مێ
100	71	کۆی گشتی

- به‌پێی خشته‌ی ژماره (16) ده‌رده‌که‌ویته‌، ژماره‌ی ره‌گه‌زی (نێر) له‌ کۆی به‌رتوێژه‌رانی توێژینه‌وه‌ی پراکتیکی که‌ بریتییه‌ له‌ میدیاکارانی هه‌ردوو که‌نالی ئاسمانی (GK) و (په‌یام) به‌ پله‌ی یه‌که‌م دیت به‌رپێژه‌ی (77.5٪) و ره‌گه‌زی (مێ) یش به‌ پله‌ی دووه‌م به‌رپێژه‌ی (22.5٪). ئه‌مه‌ش ئه‌وه‌ ده‌رده‌خات که‌ ئاماده‌یی ره‌گه‌زی (نێر) له‌ میدیاکارانی ئه‌و دوو که‌ناله‌ کوردییه‌دا به‌رپێژه‌یه‌کی به‌رز له‌ پێش ره‌گه‌زی (مێ) وه‌یه. سه‌رئه‌نجام روونده‌بێته‌وه، تائیس‌تا میدیاکارانی مێ له‌سه‌ر ئاستی که‌ناله‌ ئاسمانییه‌ کوردییه‌کان، نه‌یان‌توانیوه‌ هاوشانی ره‌گه‌زی به‌رامبه‌ر، له‌کاری میدیایدا ئاماده‌ییان هه‌بێته‌.

خشتهی ژماره (15)

تەمەنی میدیاکاران له هەردوو کەنالی ئاسمانیی (GK) و (پەيام)

بەرتووژەران = 71

رێژەی سەدی	دووپارە	تەمەن
1.5	1	18 – 22 ساڵ
22.5	16	23 – 27 ساڵ
39.4	28	28 – 32 ساڵ
36.6	26	33 ساڵ و زیاتر
100	71	کۆی گشتی

- بەپێی خشتهی ژماره (17) ئەو هروندهبیتەوه، تەمەنی بەرتووژەران له هەردوو کەنالی ئاسمانییه کوردییه کهدا به پەلهی یه کهم و بهرێژەیی (39.4٪) له نیوان (28 – 32) سالدايه. ئەو نیوهندی تەمەنەش ئەو هەردەخات که بەشی زۆری میدیاکاران له هەردوو کەنالی ئاسمانیی (GK) و (پەيام) له توێژی گەنجان.

خشتهی ژماره (16)

ئاستی خویندنی میدیاکاران له هەردوو کەنالی ئاسمانیی (GK) و (پەيام)

بەرتووژەران = 71

رێژەی سەدی	دووپارە	ئاستی زانستی
8.5	6	بڕوانامەیی بنه پەتی
19.7	14	بڕوانامەیی ئامادەیی
63.4	45	بڕوانامەیی دبلۆم یان بە کالۆریۆس
8.5	6	بڕوانامەیی ماستەر یان دکتۆرا
100	71	کۆی گشتی

- له ئەنجامه کانی خشتهی ژماره (18) دا ئەو هروندهبیتەوه، رێژەیی (63.4٪) ی میدیاکارانی هەردوو کەنالی ئاسمانیی (GK) و (پەيام) هەلگری بڕوانامەیی دبلۆم یان بە کالۆریۆس، ئەمەش دەرخەریکی ئەرینییه بۆ بەرزیی ئاستی زانستی میدیاکارانی هەردوو کەنالی ئاسمانییه که. بهوپییهی ئاستی زانستی میدیاکاران رۆلی ههیه له ئاسانی به کارهێنان و بهزویی خوگونجاندن له گهڵ تهکنه لۆجیا و ئامیره نوییه کانی بواری بهرهمهێنان و گه یاندنی په یامی میدیاییدا.

خشتهی ژماره (17)

ئەزموونی کارکردنی میدیاکاران له هەردوو کەنالی ئاسمانیی (GK) و (پەيام)

بەرتووژەران = 71

رێژەى سەدى	دوو باره	ئەزموونی کارکردنی میدیاکاران
19.7	14	کەمتر له (5) سال
29.6	21	له (5) سال بۆ کەمتر له (10) سال
38	27	له (10) سال بۆ کەمتر له (15) سال
12.7	9	(15) سال و زیاتر
100	71	کۆى گشتى

- بەگوێرەى خشتهی ژماره (19) دەردەکەوت، بەرێژەى (38٪)ى بەرتووژەرانى هەردوو کەناله ئاسمانییه کوردییەکه، ئەزموونی کارکردنیان له (10 سال بۆ کەمتر له 15) سالدايه، ئەمەش ئاماژەیهکی ئاساییه بەوپییهی بەگوێرەى ئەنجامی خشتهی ژماره (17)، تەمەنى زۆرەى زۆرى بەرتووژەران له نیوان (28-32) و (33 سال و زیاتر) بوو. بەشیوهیهکی گشتی ئەم ئەنجامه ئەوه دەردەخات که بەشى زۆرى میدیاکارانى ئەو دوو کەناله، خاوەنى ئەزموونیکى زۆرن له کارى میدیایدا که هۆکاریکه بۆ بەرهمهینانى هونەرە رۆژنامهوانییهکان به کوالیتییەکی بەرز.

خشتهی ژماره (18)

دامەزراوەی کارکردنی میدیاکاران له هەردوو کەنالی ئاسمانیی (GK) و (پەيام)

بەرتووژەران = 71

رێژەى سەدى	دوو باره	کەناله
66.2	47	GK
33.8	24	پەيام
100	71	کۆى گشتى

- بەگوێرەى ئەنجامەکانی خشتهی ژماره (20) دەردەکەوت، بەرێژەى (66.2٪)ى بەرتووژەران بریتییە له میدیاکارانى کەنالی ئاسمانیی (GK) و رێژەى (33.8٪)یش میدیاکارانى کەنالی ئاسمانیی (پەيام). ئەو دابەشکارییهش له نیوان ئەندامانى سامپلدا بەپێى شیوازی "گەمارۆى گشتگیر" ئەنجامدراوه و اتا مەبەستدار نییه. هۆکارى بەرزى رێژەى میدیاکارانى کەنالی (GK)یش بۆ ئەوه دەگەرێتەوه، که ئەو کەناله یەكەم میدیای بینراوی کوردییە له دواى راپەرینی سالی 1991وه و سنووری کارکردنی میدیایی له ناوخۆی هەریمی کوردستان و عێراق و دەرەوه فراوانتره بەراورد به کەنالی ئاسمانیی (پەيام).

خشتهی ژماره (19)

پیشهی میدیاکاران له هەردوو کەنالی ئاسمانیی (GK) و (پەيام)

بەرتووژەران = 71

پیشه	دوو باره	رێژهی سەدی
پەيامنێر	21	29.6
هەوالساز	19	26.7
کامیژمان	9	12.7
پێشکەشکار	8	11.4
پروژەسێور	6	8.4
دیكە	8	11.2
کۆی گشتی	71	100

- بەپێی خشتهی ژماره (21) ئەو هونەرەکانی (پەيامنێران) بەرێژهی (29.6%) بە پلهی یەكەم دین له ریزه بنهێیه که له کۆی بەرتووژەران له هەردوو کەناله که دا، هۆکاری ئەو هوش بو ئەو دهگه رپتهوه که بهشی زۆری ژماره ی میدیاکاران له ژووری ههوالی هەردوو کەنالی ئاسمانی (GK) و (پەيام)، پیکدین له پەيامنێران که راسته و خۆ مامه له لهگه له بهر هه مهینانی ههوال و جوره کانی دیکه ی هونەر رۆژنامه وانیه کانه وه دهکەن. سه باره ت به برگه ی (دیکه) که له ریزه بنه ی کۆتایی خشته که دا ئاماژه ی بو کراوه و (8) بهرتووژ له خۆ ده گریت، بریتین له و میدیاکارانه ی که له بهشی سۆشیا ل میدیا ی ئەو دوو کەناله ئاسمانیه کار دهکەن و رۆژنامه گه ریه ی مۆبا یل بو بهر هه مهینانی ههوال و قیدی و وینه به کار ده هیئن. به واتایه ی به شدارن له پرۆسه ی دروستکردنی ههوالی ته له فیزیۆنی له و دوو کەناله دا.

پاری دووم: ته وه ری به کارهینانی رۆژنامه گه ریه ی مۆبا یل

خشتهی ژماره (20)

به کارهینانی رۆژنامه گه ریه ی مۆبا یل بو کاری میدیا یی لای میدیاکارانی هەردوو کەناله ئاسمانیه که

بەرتووژەران = 71

به کارهینان	دوو باره	رێژهی سەدی
به لی	50	70.4
نه خیر	21	29.6
کۆی گشتی	71	100

- له ئەنجامه کانی خشتهی ژماره (22) دا روونده بیته وه که به ئاستیکی بهرز و بهرێژهی (70.4%) ی بهرتووژەرانی هەردوو کەناله که، رۆژنامه گه ریه ی مۆبا یل بو کاری میدیا یی به کار ده هیئن و رێژهی (21%) ی بهرتووژەرانیش ئەو جوره

رۆژنامهگه‌رییه به کارناهیئن. ئەمه‌ش ئاماژه‌یه به‌وه‌ی که رۆژنامه‌گه‌ریی مۆبایل وه‌کو جۆریکی نوێی کاری میدیایی، لای میدیاکارانی ئەو دوو که‌نالێ ئاسمانییه کوردییه به‌ ئاستیکی به‌رز به‌کارده‌هێنریت و هاوته‌ریب له‌گه‌ڵ پێشکه‌وتنه‌ ته‌کنه‌لۆجییه‌کانی بواری به‌ره‌مه‌پێنانی هونه‌ره‌ رۆژنامه‌وانییه‌کاندا، ئەو دوو دامه‌زراوه‌ میدیاییه‌ خۆیان گونجاندوه‌.

خشته‌ی ژماره (21)

هۆکار و بیانوه‌کانی به‌کارهێنانی رۆژنامه‌گه‌ریی مۆبایل لای میدیاکارانی هه‌ردوو که‌نالێ ئاسمانییه‌که

(ته‌نها یه‌ک بۆچوون هه‌لبژێردریت)

به‌رتووژهران = 50

رێژه‌ی سه‌دی	دوو‌باره	ب‌پ‌که
32	16	به‌هۆی ئاسانی به‌کارهێنان و جوله‌پیکردنه‌وه، ده‌توانم بگه‌م به‌ هه‌موو شوینیکی رووداوه‌کان
10	5	پێویستیم به‌ کامی‌رامان نییه که به‌رده‌وام رینوینی بگه‌م له‌وه‌ی کام گرتنه و دیمه‌نی رووداوه‌که‌م پێویسته
18	9	رۆژنامه‌گه‌ریی مۆبایل له‌ گه‌رفته‌کانی کاری تیم‌رزگاری کردووم
14	7	له‌کاتی دروستبوونی ئالۆزی و پشێویدا، به‌ ئاسانی خۆم ده‌رباز ده‌که‌م
14	7	به‌ خێرای قیدیۆ و زانیاری رووداوه‌کان ده‌گه‌یه‌نم به‌ که‌نالێ که‌م
12	6	به‌راورد به‌ ئامیره‌کانی (SNG) و (Live U)، به‌کارهێنانی په‌خشی راسته‌وخۆی مۆبایل ئاسانتر و خێراتره
100	50	کۆی گشتی

- به‌گوێژه‌ی ئەه‌نجامه‌کانی خشته‌ی ژماره (23) ده‌رده‌که‌وێت، به‌ پله‌ی یه‌که‌م و به‌رێژه‌ی له (32%) ی ئەو میدیاکارانه‌ی که له‌هه‌ردوو که‌نالێ (GK) و (په‌یام) دا رۆژنامه‌گه‌ریی مۆبایل به‌کارده‌هێنن و ژماره‌یان (50) میدیاکاره، هۆکاری به‌کارهێنانی ئەو جۆره‌ رۆژنامه‌گه‌رییه، ده‌گه‌رپێننه‌وه‌ بۆ "ئاسانی به‌کارهێنان و جوله‌پیکردنه‌وه، که ده‌توانم بگه‌ن به‌ هه‌موو شوینیکی رووداوه‌کاندا". ئەم هۆکاره‌ش له‌گه‌ڵ یه‌کێک له‌ تایبه‌تمه‌ندییه‌کانی رۆژنامه‌گه‌ریی مۆبایل یه‌کده‌گرێته‌وه، که بریتیه‌ له (ئاسانی جوله‌پیکردن). ئەم ئەه‌نجامه‌ش له‌گه‌ڵ ئەه‌نجامی توێژینه‌وه‌کانی (نور، 2020)، (Salzmann al et, 2020)، (vryzas et al, 2019) دا یه‌کده‌گرێته‌وه که زۆرینه‌ی به‌رتووژهرانی توێژینه‌وه‌کان، هۆکاری به‌کارهێنانی رۆژنامه‌گه‌ریی مۆبایل بۆ "ئاسانی به‌کارهێنان و جوله‌پیکردن" ده‌گه‌رپێننه‌وه. به‌لام له‌گه‌ڵ ئەه‌نجامی توێژینه‌وه‌کانی (بن زکه و حنون، 2020)، (شاهین، 2018) دا یه‌کنه‌گرێته‌وه که یه‌که‌میان به‌ نیوه‌ندی ژمیره‌یی (0.30) و لادانی پێوه‌ری (1.97)، هۆکاری به‌کارهێنانی رۆژنامه‌گه‌ریی مۆبایل بۆ "سوود وه‌رگرتن له‌ ته‌کنه‌لۆجیای نوێ" ده‌گه‌رپێننه‌وه. توێژینه‌وه‌ی دووه‌میشیان به‌ نیوه‌ندی ژمیره‌یی (4.58) و لادانی پێوه‌ری

(0.868)، ھۆكاری به كارھینانی ئۇو رۆژنامەگەرییە لای میدیاكاران به مەبەستى "زوو دەستكەوتن و بلاوكردنه وەى ھەوال" دەگە پیننەوہ.

خشتەى ژمارە (22)

ھۆكار و بیانووەكانى به كارنەھینانى رۆژنامەگەرىى مۆبايل لای میدیاكارانى ھەردوو كەنالەكە

(تەنھا يەك بۆچوون ھەلبژێردریت)

بەرتوێژەران = 21

رێژەى سەدى	دووبارە	بېگە
19	4	شارەزایى به كارھینانى مۆبايل نىيە بۆ كارى میدیایى
9.5	2	كەنالەكە م رێگە بە بەكارھینانى مۆبايل نادات بۆ روومالكردن
52.4	11	تۆماركردى وینە و فیدىۆ و دەنگ كارى كامپرامانە
14.3	3	كوالىتەى مۆبايلەكە م نزمە
4.8	1	كاربە دەست و ھاوولاتیان قسە لە بەردەم مۆبايلدا ناكەن
100	21	كزى گشتى

- بەگوێرەى ئەنجامەكانى خشتەى ژمارە (24) دەردەكەوێت، بە پەلەى يەكەم و بەرپۆژەى (52.4%) ى ئۇو میدیاكارانەى كە لە ھەردوو كەنالى (GK) و (پەيام) دا رۆژنامەگەرىى مۆبايل بەكارناھینن و ژمارەیان (21) بەرتوێژە، ھۆكارى بەكارنەھینانى ئۇو جۆرە رۆژنامەگەرییە دەگە پیننەوہ بۆ ئۇوہى كە "تۆماركردى وینە و فیدىۆ و دەنگ كارى كامپرامانە". ئۇم ھۆكارەى كە ئۇو رێژە میدیاكارە ئاماژەى بۆ دەكەن، پێچەوانەى خەسلەت و تايبەتمەندىتییەكانى میدیاكارى سەردەمى میدیایى نوێیە كە زۆركات بە میدیاكارى گشتگير (Comprehensive journalist) ناو دەبریت كە دەبیت تارادەيەكى زۆر شارەزایى ھەبیت لە وینەگرتن و فیدىۆ و دەنگ تۆماركردن. بۆیە ئۇو ئەنجامە ئاماژەى بەوہى ئۇو رێژەى لە میدیاكارانى ھەردوو كەنالەكە نایانەوێت برەو بە پيشەكانیان بەدەن و بەپێچەوانەوہ تەنھا لەچوارچۆوہى بازنەى كارە ديارىكراوہكەى خۆياندا كار دەكەن. ئۇم ئەنجامەش لەگەل ئەنجامى توێژینەوہى (شرف، 2021) يەكناگریتەوہ، كە بەرپۆژەى (89.4%) ى ئەندامانى سامپل، ھۆكارى بەكارنەھینان و پشتبەستنیان بەم جۆرە رۆژنامەگەرییە دەگە پیننەوہ بۆ خراپى ھیللى ئینتەرنیٹ. بەھەمان شۆوہ لەگەل ئەنجامى توێژینەوہى (شاھین، 2018) ییشدا يەكناگریتەوہ كە بە نیوہندى ژمیرەى (4.31) و لادانى پۆوہرى (0.988)، میدیاكاران ھۆكارى بەكارنەھینانى ئۇم جۆرە رۆژنامەگەرییە بۆ ئۇوہ دەگە پیننەوہ كە "ھیچ یاسا و ئیتىككىكى رۆژنامەنووسى نىيە بۆ رێكخستنى پيشەى رۆژنامەگەرىى مۆبايل".

خشتهی ژماره (23)

ئاستی به کارهینانی رۆژنامه گهری مۆبایل لای میدیاکارانی هەردوو کەنالی ئاسمانییە کە

بەرتووژ = 50

رێژەى سەدى	دوو باره	ئاست
32	16	بەردەوام
66	33	هەندیکجار
2	1	بەدەگمەن
100	50	کۆى گشتى

– لە ئەنجامی خشتهی ژماره (25) دا دەردەکهوێت، بە ئاستی (هەندیکجار) و بەرێژەى (66٪) و هەروەها بە ئاستی (بەردەوام) و بەرێژەى (32٪) ئەو جۆره رۆژنامه گهرییه له لایەن میدیاکارانی ئێو کە نالانەو بە کار دەهێنرێت. ئەم ئەنجامەش لە گەڵ ئەنجامی توێژینهوهی (بریک، 2020) یە کە دەگەرێتەوه کە بەرێژەى (82.4٪) ی بەرتووژەرانى توێژینهوه کە (میدیاکاران) بە ئاستی (هەندیکجار)، رۆژنامه گهری مۆبایل بە کار دەهێنن.

خشتهی ژماره (24)

بە کارهینانی سیستمی کارپێکردنی مۆبایلی زیرە ک لای میدیاکارانی هەردوو کەناله کە

بەرتووژەران = 50

رێژەى سەدى	دوو باره	سیستمی کارپێکردن
34	17	Android
42	21	IOS
24	12	هەردووکیان
100	50	کۆى گشتى

– بەپێی ئەنجامەکانی خشتهی ژماره (26) رووندەبیتهوه، بەپلهی یەكەم و بەرێژەى (42٪) ی میدیاکارانی هەردوو کەنالی (GK) و (پەيام)، سیستمی کارپێکردنی (IOS) لە مۆبایلی زیرە کدا بۆ رۆژنامه گهری مۆبایل بە کار دەهێنن بەراورد بە بە کارهینانی سیستمی کارپێکردنی (Android) و هەردوو جۆری سیستمە کە. ئەو ئەنجامەش ئاماژە یە بەوهی کە سیستمی کارپێکردنی (IOS) لای میدیاکارانی ئێو دوو کەناله گونجاوه بۆ جێبهجێکردنی رۆژنامه گهری مۆبایل لە میدیای بینراودا. ئەم ئەنجامەش لە گەڵ ئەنجامی توێژینهوه کانی (Bui et al, 2019), (vryzas et al, 2019) دا یە کناگرێتەوه، کە یە کە میان بەرێژەى (70٪) و دوو میان بەرێژەى (81.3٪) ی ئەندامانی سامپله کانیان سیستمی کارپێکردنی (Android) بۆ کاری رۆژنامه گهری مۆبایل بە کار دەهێنن.

خشتەى ژمارە (25)

ئاستى گرنگىپىدانى بە رۆژنامەگەرىي مۆبايل لاي ميدياكارانى ھەردوو كەنالى ئاسمانىيەكە

بەرتويژەران = 50

رېژەى سەدى	دووبارە	گرنگىپىدان
32	16	بەردەوام
66	33	ھەندىكجار
2	1	بەدەگمەن
100	50	كۆى گشتى

– ئەنجامەكانى خشتەى ژمارە (27) دەرىدەخات، بە پلەى يەكەم و بەرپېژەى (66%) ى ميدياكارانى ھەردوو كەنالەكە بە ئاستى (ھەندىكجار) گرنكى بە رۆژنامەگەرىي مۆبايل دەدەن. ئەمەش جەختكردنەوہىە لە ئەنجامى خشتەى ژمارە (25) كە ئاستى بەكارھىنانى ئەم جۆرە رۆژنامەگەرىيە لاي ئەو ميدياكارانە بەرز بوو. بۆيە گرنگىپىدانەكەشىان بەھەمان شىوہ لەئاستىكى بەرزدايە.

خشتەى ژمارە (26)

ئاستى متمانەى رۆژنامەگەرىي مۆبايل لاي ميدياكارانى ھەردوو كەنالى ئاسمانىي (GK) و (پەيام)

بەرتويژەران = 50

رېژەى سەدى	دووبارە	متمانە
36	18	بەردەوام
58	29	ھەندىكجار
6	3	بەدەگمەن
100	50	كۆى گشتى

– لە ئەنجامەكانى خشتەى ژمارە (28) دا رووندەبىتتەوہ، بەرپېژەى (58%) و بە ئاستى (ھەندىكجار) و بەرپېژەى (36%) بە ئاستى (بەردەوام) ئەندامانى سامپل متمانەيان بەم جۆرە رۆژنامەگەرىيە نوپىە ھەيە. ئەم متمانەيەش لاي ئەو ميدياكارانە گەلەلە بوو، كە بە پراكتىكى و لە مەيدانى كاركردنى ميدياييدا رۆژنامەگەرىي مۆبايل بەكاردەھىتىن، بۆيە ئەزمونى كاركردنىان لەگەل ئەو رۆژنامەگەرىيە، متمانەى پىبەخشيون كە ئەمەش نامازەيەكى گرنكى بۆ ديارىكردنى ئاستى "متمانە". ئەم ئەنجامەش لەگەل ئەنجامى تويژىنەوہكانى (برىك، 2020)، (شرف، 2021) يەكدەگرىتتەوہ كە يەكەميان بەرپېژەى (56.8%) و دووهميان بەرپېژەى (50.3%) ى بەرتويژەرانى تويژىنەوہكان، متمانەيان بە رۆژنامەگەرىي مۆبايل ھەيە.

خشتهی ژماره (27)

کردنه‌وهی خولی مه‌شق و راهینان بۆ میدیاکاران له‌لایه‌ن ه‌ردوو که‌نال‌ه‌که‌وه له‌باره‌ی رۆژنامه‌گه‌ریی مۆبایل

به‌رتویژه‌ران = 50

ریژه‌ی سه‌دی	دوو‌باره	خولی مه‌شق و راهینان
4	2	به‌رده‌وام
44	22	ه‌ه‌ندی‌کجار
52	26	به‌ده‌گمه‌ن
100	50	کۆی گشتی

- به‌گویره‌ی ئە‌نجامه‌کانی خشته‌ی ژماره (29) ئە‌وه روونده‌بیته‌وه، به‌ ئاستی (به‌ده‌گمه‌ن) و به‌پێژه‌ی (52٪)، ه‌ردوو که‌نال‌ی ئاسمانیی (GK) و (په‌یام) خولی مه‌شق و راهینان له‌باره‌ی ورده‌کاری و سروشتی کاری رۆژنامه‌گه‌ریی مۆبایله‌وه بۆ میدیاکاره‌کانیان کردۆته‌وه. به‌شێوه‌یه‌کی گشتی ئە‌م ئە‌نجامه‌ ده‌ریده‌خات که ئاستی گرنگیپیدانی ئە‌و دوو که‌نال‌ه‌ ئاسمانییه‌ کوردیییه به رۆژنامه‌گه‌ریی مۆبایل، تارا‌ده‌یه‌ک نزمه و تائیس‌تا نه‌گه‌یشتوونه‌ته ئە‌و قۆناغه‌ی که له‌ ریگه‌ی خولی مه‌شق و راهینانه‌وه، میدیاکاره‌کانیان به‌ پێشکه‌وتنه‌کانی په‌یوه‌ست به‌ ته‌کنه‌لۆجیای نویی به‌ره‌مه‌ئینانی میدیایی هاوشیوه‌ی رۆژنامه‌گه‌ریی مۆبایل ئاشنا بکه‌ن و بره‌و به‌ توانا و کارامه‌یی میدیاکاره‌کانیان له‌وباره‌یه‌وه به‌ده‌ن. ئە‌م ئە‌نجامه‌ش له‌گه‌ڵ توێژینه‌وه‌ی (vryzas.et al, 2019) دا تارا‌ده‌یه‌ک په‌کده‌گریتته‌وه که (61.5٪)ی میدیاکارانی سامپلی توێژینه‌وه‌ به‌ "که‌می" وه‌لامی ئە‌و پرسیاره‌یان داوه‌ته‌وه.

خشته‌ی ژماره (28)

بۆچوونی میدیاکاران له‌باره‌ی گرنگی بایه‌خپیدان به‌م جوړه رۆژنامه‌گه‌رییه له‌لایه‌ن ه‌ردوو که‌نال‌ه‌که‌وه

به‌رتویژه‌ران = 50

ریژه‌ی سه‌دی	دوو‌باره	ب‌رگه
96	48	به‌لێ
4	2	نه‌خیر
100	50	کۆی گشتی

- ئە‌نجامه‌کانی خشته‌ی ژماره (30) ده‌ریده‌خات، به‌پێژه‌ی (96٪)ی میدیاکارانی ئە‌و دوو که‌نال‌ه‌ ئاسمانییه‌ کوردیییه، پێیانباشه‌ که‌نال‌ه‌کانیان گرنگی و بایه‌خ به‌ رۆژنامه‌گه‌ریی مۆبایل به‌ده‌ن. ئە‌مه‌ش ده‌رخه‌ری ئە‌وه‌یه‌ که‌ میدیاکارانی ئە‌و دوو که‌نال‌ه‌ ویستیان ه‌یه‌ خۆیان له‌گه‌ڵ ئە‌م جوړه رۆژنامه‌گه‌رییه نوییه‌دا بگونجینن و هاوکات له‌لایه‌ن که‌نال‌ه‌کانیشیان‌وه هان بدرین. ئە‌نجامی ئە‌م خشته‌یه ئە‌وه‌ش روونده‌کاته‌وه، ه‌رچه‌نده به‌پێی ئە‌نجامی خشته‌ی ژماره (14) ئاستی گرنگیپیدانی ئە‌و دوو که‌نال‌ه‌ ئاسمانییه به‌ کردنه‌وه‌ی خولی مه‌شق و راهینان بۆ میدیاکاره‌کانیان له‌باره‌ی

رۆژنامەگەریی مۆبایلەو تارادەیهك نزمە، بەلام میدیاکارەکانیان بە گرنگی دەزانن کەنالەکانیان بایخ بەو رۆژنامەگەرییە بدەن.

خشتەى ژمارە (29)

دابینکردنى ستۆدیۆى تايبەت بە رۆژنامەگەریی مۆبایل لەلایەن ھەردوو کەنالێ ئاسمانیى (GK) و (پەيام) بەرتویژەران = 50

دابینکردنى ستۆدیۆ	دووپارە	رێژەى سەدى
بەلێ	17	34
نەخێر	33	66
كۆى گشتى	50	100

- لە ئەنجامەکانى خشتەى ژمارە (31) دا رووندەبیتەو، بەرپێژەى (66٪) ی میدیاکارانى کەنالەکانى (GK) و (پەيام)، لەلایەن ئەو دوو کەنالە ئاسمانییه كوردییهو ستۆدیۆى تايبەت بە رۆژنامەگەریی مۆبایل بۆ میدیاکارانیان دابین نەكراو. لەكاتێكدا یەكێك لە پێداویستییه تەكنیکیهکانى ئەم جۆرە رۆژنامەگەرییه، بریتیه لە دەستەبەركردنى ستۆدیۆى تايبەت كە پێى دەوتریت "ستۆدیۆى گەرۆك" یاخود "ژوروى ھەوالى زيرەك". ئەم ئەنجامەش ئاماژەیه بە نەبوونى زانیارى تەكنیکى لەلایەن ئەو کەنالانەو لەبارەى ئەو جۆرە ستۆدیۆیه كە ئاسانكارى بۆ میدیاکاران دەستەبەر دەكات لە جێبەجێکردنى رۆژنامەگەریی مۆبایلدا.

خشتەى ژمارە (30)

بەربەست لە بەردەم میدیاکارانى ھەردوو کەنالەكە لەكاتى جێبەجێکردنى رۆژنامەگەریی مۆبایلدا بەرتویژەران = 50

بەربەست	دووپارە	رێژەى سەدى
بەردەوام	6	12
ھەندیکجار	37	74
بەدەگمەن	7	14
كۆى گشتى	50	100

- بەگوێرەى ئەنجامەکانى خشتەى ژمارە (32) دەردەكەوێت، بەرپێژەى (74٪) ی میدیاکارانى ئەو دوو کەنالە ئاسمانییه، پێیانوايه بە ئاستى (ھەندیکجار) بەربەست ھەیه لەكاتى جێبەجێکردنى رۆژنامەگەریی مۆبایلدا. ئەم ئەنجامەش ئاماژەیه بەو، ئەم جۆرەش لە رۆژنامەگەریی بەدەر نییه لە كێشه و گرفت و لەكاتى پراكتیکەکردنیشیدا بەربەستى لۆجستى و تەکنیکى رووبەرووی میدیاکاران دەبیتەو.

خشتەى ژمارە (31)

بەکارهێنانى رۆژنامەگەرىيى مۆبايل لە بەرھەمھێنانى ھونەرە رۆژنامەوانىيە جۆراوجۆرەکان

(ھەلبژاردنى زياد لە ۵۰ لاميک)

بەرتويژەران = 50

لا. پيۆهرىيى	ن. ژميهرىيى	بەدەگمەن		ھەندىكجار		بەردەوام		دەستەواژەکان
		%	د	%	د	%	د	
0.706	2.64	8	4	20	10	72	36	ھەوال
0.768	2.32	18	9	32	16	50	25	راپۆرت
0.768	2.34	24	12	18	9	58	29	چيروۆكەھەوال
0.808	2.40	20	10	20	10	60	30	رئيوورتاج
0.844	2.32	24	12	20	10	56	28	ديكيۆمىنتارى
0.881	2.24	28	14	20	10	52	26	فيچەر
0.780	2.38	18	9	26	13	56	28	نووسىنى تيكت
0.658	2.54	12	6	22	11	66	33	فۆتۆجۆرنالىستى
0.876	2.26	28	14	18	9	54	27	چاوپيۆكەوتن
0.810	2.42	20	10	18	9	62	31	ويئە و فيديو بۆ سۆشياىل ميديا
0.762	2.48	16	8	20	10	64	32	پەخشى راستەوخۆ
50								كۆى گشتى

– لە ئەنجامەکانى خشتەى ژمارە (33) دا رووندەبێتەو، بە نۆهەندى ژميهرىيى (2.64) و لادانى پيۆهرىيى (0.706)، ھونەرى (ھەوال) لە ريزبەندىيى يەكەمى سەرجم ھونەرە رۆژنامەوانىيەکانى ديكەوھەيە، كە لە ريگەى رۆژنامەگەرىيى مۆبايلەو لە دوو كەنالە ئاسمانىيە كوردىيە بەرھەمدەھيترىت. ئەو ئەنجامەش ئاماژەيە بەوھى كە ميدياكارانى ھەردوو كەنالە ئاسمانىيەكە تا ئاستىكى بەرز سووديان لە مۆبايلى زيرەك بينوھ لە كارى بەرھەمھيترىيى ھەوالدا. ھۆكارى ئەو ئەنجامەش بۆ ئەو دەگەرپتەو، كە لە بنەرەتدا كارى سەرەكى بەشى زۆرى بەرتويژەران برىتتەيە لە ئامادەكردنى ھەوال و راپۆرتە ھەوال، بۆيە مۆبايلى زيرەك گونجوترين و ئاسانترين و بى تىچووترين ئامرازە لای بەرتويژەران، بۆ بەرھەمھيترىيى ھەوالى تەلەفیزیۆنى. ئەم ئەنجامەش لەگەڵ ئەنجامى تويژىنەوھەکانى (بن زكە و حنون، 2020)، (vryzas.et al, 2019)، (شاھين، 2019) يەكدەگريتەو كە يەكەميان بە نۆهەندى ژميهرىيى (0.30) و لادانى پيۆهرىيى (2) و دووھميشيان بە ريژەى (87.4%) بەرتويژەران و ستيەميان بە نۆهەندى ژميهرىيى (4.40) و لادانى پيۆهرىيى (1.045)، ميدياكاران ئەم جۆرە رۆژنامەگەرىيە بۆ (بەرھەمھيترىيى و كۆكردنەوھى ھەوال) بەكاردەھيترن.

خشتەى ژمارە (32)

بەکارهێنانى پرۆگرامەکانى تايبەت بە دەستکاریکردنى (وینە) لە رۆژنامەگەریی مۆبايلدا لای میدیاکاران

(هەلبژاردنى زیاد لە وەلامیک)

بەرتویژەران = 50

لا. پێوهریی	ن. ژمیرەیی	بەدەگمەن		هەندیکجار		بەردەوام		دەستەواژەکان
		%	د	%	د	%	د	
0.969	2.00	46	23	8	4	46	23	پرۆگرامى (Pro camera)
0.979	1.98	48	24	6	3	46	23	پرۆگرامى (snap seed)
0.961	2.12	40	20	8	4	52	26	پرۆگرامى (Proshot)
0.966	2.08	42	21	8	4	50	25	پرۆگرامى (VSCO)
0.890	2.06	36	18	22	11	42	21	پرۆگرامى (camera++)
0.762	2.46	16	8	22	11	62	31	پرۆگرامى (photo shop)
		50						کۆى گشتى

– لە ئەنجامەکانى خشتەى ژمارە (34) دا رووندەبیتهوه، بە نێوهندى ژمیرەیی (2.46) و لادانى پێوهریی (0.762)، پرۆگرامى (photo shop) لە ریزبەندى یەكەمى سەرجهەم پرۆگرامەکانى دیکەوهیە، کە لەلایەن میدیاکارانى هەردوو کەناله ئاسمانیە کوردییە کە بەکاردههینرین بەمەبەستى (دەستکاریکردنى وینە) لە رۆژنامەگەریی مۆبايلدا. هۆکارى بەکارهێنانى ئەو پرۆگرامەش بۆ ئەوه دەگەریتەوه، کە بە شیوهى خۆپایى لە هەردوو سیستمى (Android و IOS) کار دەکات و تايبەتمەندى زیادکردنى (فلتەر، رەنگ، نووسین) لەگەڵدايه و یەكێکە لەو پرۆگرامانەى، کە لەلایەن بەناوبانگترین کۆمپانیاوه بەرهمدەهینریت بەناوى کۆمپانیاى (adobe) وه. ئەم ئەنجامەش لەگەڵ ئەنجامى توێژینهوهى (vryzas et al, 2019) دا یەکنەگرتتەوه کە بە نێوهندى ژمیرەیی (2.41) و لادانى پێوهریی (0.82) میدیاکارانى سامپلى توێژینهوه پرۆگرامى (camera++) بۆ دەستکاریکردنى وینە بەکاردههینن.

خشتەى ژمارە (33)

بەکارهێنانى پرۆگرامەکانى تايبەت بە تۆمارکردنى (فیدیۆ) لە رۆژنامەگەرى مۆبايلدا لاى میدياکاران
(هەلبژاردنى زیاد لە وهلامیک)

بەرتویژەران = 50

لا.پتوهرى	ن. ژمیرهى	بەدەگمەن		هەندیکجار		بەردەوام		دەستەواژەکان
		%	د	%	د	%	د	
0.857	2.00	36	18	28	14	36	18	پرۆگرامى (Filmic Pro)
0.966	2.08	42	21	8	4	50	25	پرۆگرامى (open camera)
0.962	2.18	38	19	6	3	56	28	پرۆگرامى (Cinema 4k)
0.851	2.36	24	12	16	8	60	30	پرۆگرامى (DSLR Camera Pro)
		50						کۆى گشتى

- لە ئەنجامەکانى خشتەى ژمارە (35) دا ئەوه رووندەبیتەوه که بە نێوەندى ژمیرهى (2.36) و لادانى پتوهرى (0.851)، پرۆگرامى (DSLR Camera Pro) لە ریزبەندى یهکه مى سه رجه م پرۆگرامەکانى دیکه وه یه که له لایەن میدياکارانى هەردوو کەناله ئاسمانییه کوردییه که بۆ (تۆمارکردنى فیدیۆ) لە رۆژنامەگەرى مۆبايلدا بەکاریدههێنن. هۆکارى بەکارهێنانى ئەو پرۆگرامەش به و ئاسته به رزه بۆ ئەوه دهگه رپتەوه که هه رچه نده به شى هه ره زۆرى تايبه تمه ندىتى و خزمه تگوزارییه کانى ئەو پرۆگرامه به خۆرايى ئەکتیف نین، بەلام له هەردوو سیستمى (IOS و Android) کار دەکات و بەشیکى سیستمى DSLR ی له خۆیدا کۆکردۆتەوه که تا ئاستیکى زۆریش تايبه تمه ندىتى ریکخستنه وه ی تیشکدانه وه ی رووناکی هاوینه ی کامیرا بۆ بەکاربه رانى دهسته به ر کردووه. ئەم ئەنجامەش له گه ل تووژینه وه ی (نور، 2020) دا یه کناگرپتەوه، که به شى زۆرى میدياکارانى که نالی ئەلجزیره "ى قه تهرى، پرۆگرامى (Filmic Pro) بۆ تۆمارکردنى فیدیۆ بەکاردههێنن.

خشتەى ژمارە (34)

بەکارھيئەتەنى پىرۆگرامەکانى تاييەت بە (مۆنتاجکردن) لە رۆژنامەگەريى مۆبايلدا لای مېدياکاران

(ھەلبژاردنى زياد لە ۵۰ لای مۆنتاج)

بەرتويژەران = 50

لا.پيۆهريى	ن.ژميړهريى	بەدەگمەن		ھەندیکجار		بەردەوام		دەستەواژەکان
		%	د	%	د	%	د	
0.955	2.16	38	19	8	4	54	27	پىرۆگرامى (Luma Fusion)
0.899	2.26	30	15	14	7	56	28	پىرۆگرامى (KineMaster)
0.812	1.54	20	10	16	8	64	17	پىرۆگرامى (Power Director)
0.990	2.14	42	21	2	1	56	28	پىرۆگرامى (Alight Motion)
0.877	2.82	42	21	24	12	34	32	پىرۆگرامى (iMovie)
		50						کۆى گشتى

- لە ئەنجامەکانى خشتەى ژمارە (36) دا دەردەكەوييت، كە بە نيۆهەندى ژميړهريى (2.82) و لادانى پيۆهريى (0.877)، پىرۆگرامى (iMovie) لە ريزبەندى يەكەمى سەرچەم پىرۆگرامەکانى ديكەوہيە كە لەلایەن مېدياکارانى ھەردوو كەنالە ئاسمانىيە كوردىيەكە بۆ (مۆنتاجکردن) لە رۆژنامەگەريى مۆبايلدا بەكارىدەھيئن. ھۆكارى بەكارھيئەتەنى ئەو پىرۆگرامەش بۆ ئەو دەگەرپيئەوہ، كە ئەم پىرۆگرامە تەنھا لەسەر سيستمى (IOS) كار دەكات و لەتوانايدا بە كواليتى (4K) فيديوۆ مۆنتاج بكرپيئەت، ئەمە جگە لە دانانى كاپشەن و زيادکردنى تۆمارى دەنگى. پىرۆگرامەكەش بە خۆرايى بۆ بەكاربەران بەردەستە. ئەم ئەنجامەش لەگەڵ ئەنجامى خشتەى ژمارە (26) دا يەكدەگريئەوہ، كە زۆربەى مېدياکاران سيستمى (IOS) بەكاردەھيئن. ھاوكات ئەم ئەنجامە لەگەڵ ئەنجامى تويژينەوہى (vryzas et al,) (2019) دا يەكدەگريئەوہ كە بە نيۆهەندى ژميړهريى (1.24) و لادانى پيۆهريى (0.576)، مېدياکارانى سامپلى تويژينەوہ، پىرۆگرامى (iMovie) بۆ مۆنتاجکردن بەكاردەھيئن. بەلام لەگەڵ تويژينەوہى (نور، 2020) دا يەكناگريئەوہ، كە بەشى زۆرى بەرتويژەران پىرۆگرامى (KineMaster) بۆ ئەو مەبەستە بەكاردەھيئن.

خشتەى ژمارە (35)

بەکارهينانى پرۆگرامەکانى تايبەت بە تۆمارکردن و مۆنتاچکردنى (دەنگ) لای میدیاکاران

(هەلبژاردنى زیاد لە وهلامیک)

بەرتویژەران = 50

لا. پێوهری	ن. ژمیرهى	بەدەگمەن		هەندیکجار		بەردەوام		دەستەواژەکان
		%	د	%	د	%	د	
0.895	2.12	34	17	20	10	46	23	پرۆگرامى (Voice Recorder)
0.758	2.42	16	8	26	13	58	29	پرۆگرامى (PCM Recorder)
0.979	2.02	46	23	6	3	48	24	پرۆگرامى (Rec Forge Lite)
50								کۆى گشتى

- لە ئەنجامەکانى خشتەى ژمارە (37) دا ئەوه رووندەبیتەوه، بە نێوهندى ژمیرهى (2.42) و لادانى پێوهری (0.758)، پرۆگرامى (PCM Recorder) لە پێشەوهى ریزبەندى پرۆگرامەکانى دیکەوهیە که لەلایەن میدیاکارانى هەردوو کەناله ئاسمانییه کوردییه که بۆ تۆمارکردن و مۆنتاچکردنى (دەنگ) لە رۆژنامەگەرى مۆبايلدا بەکاریدههينن. هۆکارى بەکارهينانى ئەو پرۆگرامەش بۆ ئەوه دەگەریتەوه که ئەم پرۆگرامە بە هەردوو سیستمە که کار دەکات و تۆمارى جۆرى (PCM) تايبەت بە مايكى ناوهكى بەکارديت، ئەمە جگە لەوهى بە کواليتى بەرزە و بە هەردوو جۆرى (PCM و WAVE) فایلى دەنگی بەردەست دەخات. هاوکات ئەم ئەنجامە لەگەڵ ئەنجامى تویژینهوهى (vryzas et al, 2019) دا یەکنەگرتتەوه که بە نێوهندى ژمیرهى (2.44) و لادانى پێوهرى (0.823) ی میدیاکارانى سامپلى تویژینهوه، پرۆگرامى (Voice Recorder) بۆ مۆنتاچکردنى (دەنگ) بەکاردههينن.

خشتەى ژمارە (36)

بەکارهينانى پرۆگرامەکانى تايبەت بە روومالى (پەخشى راستەوخۆ) لای میدیاکاران

(هەلبژاردنى زیاد لە وهلامیک)

لا. پێوهری	ن. ژمیرهى	بەدەگمەن		هەندیکجار		بەردەوام		دەستەواژەکان
		%	د	%	د	%	د	
0.926	2.14	36	18	14	7	50	25	پرۆگرامى (periscope)
0.926	1.86	50	25	14	7	36	18	پرۆگرامى (Ustream)
0.975	1.78	60	30	2	1	38	19	پرۆگرامى (Bambuser)
50								کۆى گشتى

– له ئەنجامەکانی خشتەى ژمارە (38) دا دەردەكەوئیت، بە نۆهەندى ژمىرەى (2.14) و لادانى پىوهرى (0.926)، پىرۆگرامى (periscope) له رىزبەندى يەكەمى پىرۆگرامەكانى دىكەوهرى كە لەلايەن مېدياكارانى هەردوو كەنالە ئاسمانىيە كوردىيەكەوهرى تايبەت بە روومالى (پەخشى راستەوخۆ) لە رۆژنامەگەرىي مۆبايلدا بەكارىدەهينن. هۆكارى بەكارهينانى ئەو پىرۆگرامەش بۆ ئەو دەگەرپتەوهرى كە لە هەردوو سيستمەكەدا بە خۆپايى كار دەكات و لە رىگەى هينى ئىنتەرنېتەوهرى پەخشى راستەوخۆ بلاودەكاتەوهرى، بە تايبەتمەندىيى ديارىكردنى شوينى جوگرافى (GPS). لەم پىرۆگرامەدا دەتوانرپت ناونيشان يان كاپشنى بابەتى پەخشكراو بنووسرپت. هاوكات ئەم ئەنجامە لەگەڵ ئەنجامى توپىنەوهرى (vryzas.et al, 2019) دا يەكناگرپتەوهرى كە بە نۆهەندى ژمىرەى (2.04) و لادانى پىوهرى (0.921) مېدياكارانى سامپلى توپىنەوهرى، پىرۆگرامى (Facebook Live) بۆ پەخشى راستەوخۆ بەكاردەهينن.

پارى سېيەم: تەوهرى رۆژنامەگەرىي مۆبايل و بەرھەمھينانى هەوالى تەلەفېزىوونى

خشتەى ژمارە (37)

ئاسانكارىي ئەم جۆرە رۆژنامەگەرىيە بۆ مېدياكاران لە روومالكردنى هەوالى تەلەفېزىوونىدا

بەرتوپىژەران = 50

ئاسانكارىي	دووبارە	رپژەى سەدى
بەردەوام	15	30
ھەندىكجار	32	64
بەدەگمەن	3	6
كزى گشتى	50	100

– لە ئەنجامەكانى خشتەى ژمارە (39) دا دەردەكەوئیت، مېدياكاران پىيانوايە بە ئاستى (ھەندىكجار) و بەرپژەى (64%) و بە ئاستى (بەردەوام) و بەرپژەى (30%)، ئەم جۆرە رۆژنامەگەرىيە كارى مېديايى تايبەت بە روومالكردنى هەوالى تەلەفېزىوونى بۆ ئاسان كردوون. ئەم ئەنجامەش جەختكردنەوهرى لەسەر ئەوهرى كە رۆژنامەگەرىي مۆبايل چارەسەرى گرفتەكانى كارى تيمى كردووه و تەنھا لە رىگەى ئامپىرىكى بچوكەوهرى، ئاسانكارىي لە پىرۆسەى روومالكردنى هەوالى تەلەفېزىوونىدا دەستەبەر كردووه.

خشتهی ژماره (38)

په خشکردنی ټو ههواله ته له فیزیوئییانهی که به م جوړه روژنامه گه ریبه به ره مده هیئریت

به رتویژهران = 50

په خشکردن	دووباره	ریژهی سدی
به رده وام	7	14
هه ندی کجار	30	60
به ده گمهن	13	26
کزی گشتی	50	100

– له ټه نجامه کانی خشتهی ژماره (40) دا روونده بیته وه، به ریژهی (60٪) و به ئاستی هه ندی کجار ټو ههوالانهی که له لایه ن میدیا کارانی هه ردو که ناله ئاسمانییه که وه و به ریگه ی روژنامه گه ریبه موبایل وه به ره مده هیئریت، له لایه ن ټو دوو که ناله وه په خش ده کرین. ټه مه ش درخه ری ټه وه یه که به ره مه یټانی هه والی ته له فیزیوئییانهی که به م جوړه روژنامه گه ریبه، له روی کوالیتی و ناوه رټکه وه، گونجاوه بو په خشکردن له که ناله ئاسمانییه کاند و خودی دامه زراوه میدیا ییه کانیش گرفتیان له گه ل په خشکردنی هه والی ټه م جوړه روژنامه گه ریبه نییه.

خشتهی ژماره (39)

جیاوازی روومالی هه والی ته له فیزیوئییانهی که به روژنامه گه ریبه موبایل له گه ل کاری تیم لای میدیا کاران

به رتویژهران = 50

جیاوازی	دووباره	ریژهی سدی
به رده وام	19	38
هه ندی کجار	30	60
به ده گمهن	1	2
کزی گشتی	50	100

– له ټه نجامه کانی خشتهی ژماره (41) دا روونده بیته وه که میدیا کارانی هه ردو که نالی ئاسمانی (GK) و (په یام) له گه ل ټه وه دان جیاوازی هه یه له روومالی هه والی ته له فیزیوئییانهی که به ریگه ی روژنامه گه ریبه موبایل له گه ل کاری تیم. به شیوه یه که به ئاستی (هه ندی کجار) و به ریژهی (60٪) و به ئاستی (به رده وام) و به ریژهی (38٪) جهخت له و جیاوازییه ده که نه وه. ټه م ټه نجامه ش جهخت له دروستی ټه نجامی خشتهی ژماره (39) ده کاته وه، که میدیا کارانی هه ردو که ناله که پیانوایه ټه م جوړه روژنامه گه ریبه ئاسانکاری بو ده سته به رکردون له کاتی روومالکردنی هه والی ته له فیزیوئییانیدا.

خشتەى ژمارە (42)

بۆچۈنى مېدياكاران پەيوەست بە گرافتە تەكنىكىيەكان و لايەنە ئەرنىيىيەكانى بەرھەمھېننى ھەوالى تەلەفىزىيۈنى بە رۆژنامەگەرىي مۆبايل

بەرتويژەران = 50

لا. پىئورى	ن. ژمىرەى	ھەركىز		لەگەلىدا نىم		بىلايەنم		لەگەلىدام		تۆر لەگەلىدام		بىرگە
		%	د	%	د	%	د	%	د	%	د	
0.979	2.02	2	1	10	5	6	3	52	26	30	15	كوالىتى قىدىيۈى ھەوالى بەرھەمھېنراو بەم جۆرە رۆژنامەگەرىيە نزمە
1.016	2.22	4	2	10	5	10	5	56	28	20	10	ئەم رۆژنامەگەرىيە ناتوانىت بە كوالىتىيەكى بەرز دەنگى رووداۋەكان تۆمار بكات
0.990	1.86	4	2	2	1	12	6	40	20	42	21	بەھۆى گرافتەكانى ھىلى ئىنتەرنىتتە ۋە، لەكاتى پەخشى راستەوخۇدا كىشەى گواستەنە ۋەى وىنەكان دوست دەبىت
1.135	2.76	4	2	28	14	22	11	32	16	14	7	ناردنى فايلى قىدىيۈى لە مۆبايلدا بۇ بەشى پەخشى كەنالەكە، پىرۆسەيەكى ئالۆزە
1.092	2.46	2	1	22	11	14	7	44	22	18	9	"رېندەركردن" قىدىيۈ لە مۆبايلدا كاتى زۆرى پىيۈستە و پىرۆسەكە خاۋە
0.808	1.80	2	1	2	1	6	3	54	27	36	18	ئەم جۆرە رۆژنامەگەرىيە پىيۈستى بە مۆبايلكى زىرەكى مۆدېل بەرز ھەيە كە تواناى (رام و ھارد)ى بەرز بىت
1.125	2.00	6	3	4	2	14	7	36	18	40	20	ۋزەى پاترى مۆبايلى زىرەك لاۋازە و بۇ روومالگردنى كاتىكى تۆر بەرگە ناگرىت
0.976	3.96	2	1	2	1	14	7	62	31	20	10	ھەلگرتنى كەرەستەكانى ئەم رۆژنامەگەرىيە سوک و ئاسانە و بە كەسىك ئەنجام دەدرىت و پىيۈستى بە تىم نىيە
0.820	4.02	2	1	4	2	8	4	62	31	24	12	رۆژنامەوان دەتوانىت بە ئاسانى وىنە لە شوين و جىگايانەدا تۆمار بكات، كە بۇ تىمى كامىرا ئەستەمە
0.857	4.14	2	1	2	1	12	6	48	24	36	18	رۆژنامەگەرىي مۆبايل پىيۈستى بە بودجەيەكى كەمە بۇ كرپىن و دابىنگردنى كەرەستەكانى
0.864	4.22	2	1	4	2	4	2	50	25	40	20	لەھەموو شوينىكىدا مۆبايل ھەيە و بۆتە ئامرازىك بۇ دەستكەۋتنى زانىارى و وىنە و قىدىيۈ بۇ كەنالەكان
0.903	4.04	2	1	8	4	2	1	60	30	28	14	ھاۋولاتيانىش دەتوانن مومارەسەى ئەم رۆژنامەگەرىيە بكن و ھۆكارىكە بۇ گەشەسەندنى ھۆشيارى مېديايى
0.982	3.88	4	2	8	4	6	3	60	30	22	11	دەتوانىت وردەكارىي چىرۆكە ھەوالەكان لە مەيدانى رووداۋەكانە ۋە راستەوخۇ و بە خىرايى بلاۋبكرىنە ۋە
0.886	4.10	2	1	4	2	10	5	50	25	34	17	ئاسانترىن ئامرازە بەمەبەستى بەرھەمھېننى قىدىيۈ بۇ سۆشمال مېديايى كەنالە تەلەفىزىيۈنىيەكان
0.962	3.82	2	1	8	4	20	10	46	23	24	12	فرەجۆرىي پىرۆگرامەكانى ئەم رۆژنامەگەرىيە، بەرھەمھېننى ھەوالى ئاسانگردۋە

- له ئەنجامەکانی خشتەى ژمارە (44)دا دەردەكەوئیت، كه به نئوهندی ژمیرهى (4.22) و لادانى پئوهرىى (0.864)دا، میدیاكارانى هەردوو كەنالى ئاسمانى (GK) و (پەيام) به پلهى يەكەم پييانوايه كه يەكئك له لايەنە نەريئيهكانى رۆژنامەگەرىى مۆبايل له بەرھەمھينانى ھەوالى تەلەفیزیۆنىدا ئەوھيه كه "له ھەموو شوئینكدا مۆبايل ھەيه و بۆتە ئامرازئك بۆ دەستكەوتنى زانیارى و وئنه و فیدیۆ بۆ كەنالەكان". ئەمەش ئامازھيه بەوھى مۆبايلى زيرەك بەشئوھيهكى بەرفراوان له بەردەستى میدیاكاراندايه و بوو به ئامرازئك بەمەبەستى بەرھەمھينانى ھەوالى تەلەفیزیۆنى. ئەمە جگە لەوھى دەرخەرى ئەوھيه كه بەكارھينانى مۆبايلى زيرەك لای ھاوولاتی رۆژنامەنووس و ھاوولاتیانى ئاساييش، پالېشتييه بۆ دامەزراوھ میدياييهكان، بەمەبەستى ناردى وئنه و فیدیۆى ھەوال و روماللى ئەو رووداوانەى كه میدياكاران ناتوانن به خيړايى بگەنە شوئینی رووداوەكان.

- ھاوكات به نئوهندی ژميرهى (4.14) و لادانى پئوهرىى (0.857)دا، میدياكاران به پلهى دووھم وايدەبينن كه "رۆژنامەگەرىى مۆبايل پئويستى به بودجەيهكى كەمە بۆ كړين و دابينكردنى كەرەستەكانى". ئەمەش جەختكردنەوھيه له كەمى تئچووئى ئەم جۆرە رۆژنامەگەرييه. دواچار به نئوهندی ژميرهى (1.80) و لادانى پئوهرىى (0.808)، ئەو بۆچوونەى میدياكارانى ئەو دوو كەنالە له ريزبەندى كۆتاييدا دئت، كه وەكو گرفتئكى تەكنيكي بۆ ئەم جۆرە رۆژنامەگەرييه پييانوايه، "ئەم رۆژنامەگەرييه پئويستى به مۆبايلىكى زيرەكى مۆدئل بەرز ھەيه كه تواناى (رام و ھارد)ى بەرز بئت". ئەمەش دەرخەرى ئەوھيه كه لای بەرتوئژەران جۆر و مۆدئلى مۆبايلى زيرەك بۆ كارى میديايى زۆر بەھەند وەرناگيرئت.

ئەنجامى يەكەمى ئەم خشتەيهش لەگەل ئەنجامى توئژئنهوھى (بن زكە و حنون، 2020) يەكەدەگرئتەوھ كه به نئوهندی ژميرهى (0.30) و لادانى پئوهرىى (1.56)، میدياكارانى جەزائير پييانوايه ئەم رۆژنامەگەرييه گونجاوترين ئامرازە بۆ "وەرگرتنى زانیارى و تۆماركردنى وئنه و فیدیۆى رۆژنامەوانى". بەلام لەگەل توئژئنهوھەكى (شاھين، 2021) يەكناگرئتەوھ كه به نئوهندی ژميرهى (4.71) و لادانى پئوهرىى (0.532)، میدياكاران وايدەبينن لايەنى ئەريئى رۆژنامەگەرىى مۆبايل بريئيه له "خيړايى له رومالكردى ھەوال"دا. ھاوكات به نئوهندی ژميرهى (4.03) و لادانى پئوهرىى (1.018)، میدياكارانى سامپلى ئەو توئژئنهوھيه لايەنە نەريئيهكانى ئەم جۆرە رۆژنامەگەرييه له و بۆچوونەدا چر دەكەنەوھ كه "رۆژنامەگەرىى مۆبايل بەشئوھيهكى پيشەگەرانه ناتوانرئت مامەلەى لەگەلدا بكرئت".

- كۈتايى -

له ئەنجامەكانى توۋىژىنەۋەى پراكتىكىدا روون دەبىتتەۋە، بەشى زۆرى مىدىكارانى ھەردوۋ كەئالى ئاسمانى (GK) و (پەيام) مۇبايلى زىرەك بۇ كارى مىدىيى بەكاردەھىنن. ھاوكات بەرئىژەيەكى بەرز ھۇكارى بەكارھىنننى ئەو جۆرە رۇژنامەگەرىيە بۇ (ئاسانى بەكارھىنن و جولەپىكردەنەۋە) دەگەرىننەۋە.

ھەر بەگوپىرەى ئەنجامەكانى توۋىژىنەۋەى پراكتىكى، (ھەۋال) بە پلەى يەكەم دىت لەكۆى ئەو ھونەرە رۇژنامەۋانىيەنەى كە لەلايەن مىدىكارانى ئەو دوۋ كەئالەۋە لە رىگەى رۇژنامەگەرىى مۇبايلەۋە بەرھەمىدەھىنن. ئەمە جگە لەۋەى بەپىى ئەو داتايانەى كە لە رىگەى فۆرمى راپرسىيەۋە بۇ توۋىژەر دەستكەۋتوون دەردەكەۋىت، مىدىكارانى ئەو دوۋ كەئالە ئاسمانىيە كوردىيە پىرۇگرامە تەكنىكىيەكانى بوارى رۇژنامەگەرىى مۇبايل بۇ كارى وئىنە و قىدىۋ و دەنگ تۆماركردن و ھەروەھا مۇنتاج و روومالى پەخشى راستەۋخۇ بە ئاستى جىاواز بەكاردەھىنن.

له ئەنجامەكاندا دەردەكەۋىت، بەشى زۆرى بەرتوۋىژەران لەو دوۋ كەئالەدا خاۋەنى ئەزموونى كاركردنى زۆرن و زۆرىەشيان سىستىمى كارپىكردنى (IOS) لە مۇبايلەكانىادا بەكاردەھىنن. ھاوكات بەپىى ئەنجامى توۋىژىنەۋەى پراكتىكى، بە پلەى يەكەم مىدىكاران پىيانۋايە يەكك لە لايەنە ئەرىننىيەكانى رۇژنامەگەرىى مۇبايل لە بەرھەمىننىانى ھەۋالى تەلەفىزىۋىنىدا ئەۋەيە كە "لە ھەموو شوئىنكىدا مۇبايل ھەيە و بۆتە ئامرازىك بۇ دەستكەۋتنى زانىارى و وئىنە و قىدىۋ بۇ كەئالەكان". دواجار ۋەكو گىرقتىكى تەكنىكى ئەم جۆرە رۇژنامەگەرىيە بەشى زۆريان وايدەبىنن "ناردنى فايلى قىدىۋىى لە مۇبايلدا بۇ بەشى پەخشى كەئالەكە، پىرۇسەيەكى ئالۆزە".

به شی پینجه م

سه لماندنی گریمانه کانی توژیینه وه که و نه نجامه کانی

- دروازه -

له دوا به شی توژیینه وه که دا، ریکاره ئاماره ییه کانی تایبته به سه لماندنی گریمانه کانی توژیینه وه و نه نجامه کانی ده خریته پروو، که خوی له پینچ گریمانه ی سهره کیی ده بینته وه و تایبته تن به هرسی گۆپاوی توژیینه وه که. نه ویش به شیکردنه وه و پیوانه کردنی په یوه ندیی و جیاوازی ئامازه ی ئاماریی گۆپاوه کان له ریگه ی درخستنی نیوه ندی ریزبه ندیی و لادانی پیوه ری و پله ی ئازادی و ئاستی باوه ری و پیوانه کانی تایبته به (هاوکیشه ی په یوه سستی سپیرمان، هاوکیشه ی جیاوازی (-Z)، هاوکیشه ی جیاوازی کاسکویر). له گه ل جیبه جیکردنی ریکاری شیکردنه وه ی چۆنایه تی بۆ سه لماندنی دروستیی گریمانه کانی هه ردوو تیوری په یوه سستی به توژیینه وه که.

* گریمانه کانی توژیینه وه که :

- 1- په یوه ندیی ئامازه ی ئاماریی هه یه له نیوان به کاره یینانی رۆژنامه گه ریی مۆبایل و به ره مه یینانی هه وال له که ناله ئاسمانییه کوردیییه کاندای.
- 2- جیاوازی ئامازه ی ئاماریی هه یه له به کاره یینانی رۆژنامه گه ریی مۆبایل لای میدیاکاران به پیی تایبته مه ندییتی دیموگرافی: (ره گه ز - ته مه ن - ئاستی خویندن - نه زمونی کاری میدیایی - که نال - پیشه).
- 3- جیاوازی ئامازه ی ئاماریی هه یه له به ره مه یینانی هه والی که ناله ئاسمانییه کوردیییه کاندای لای میدیاکاران به پیی تایبته مه ندییتی دیموگرافی: (ره گه ز - ته مه ن - ئاستی خویندن - نه زمونی کاری میدیایی - که نال - پیشه).
- 4- جیاوازی له نیوان که ناله ئاسمانییه کوردیییه کاندای هه یه، له شیوه ی چیه گرتنی هه وال به ره مه ییناوه کانیا ن به رۆژنامه گه ریی مۆبایل له روه کانی ئاراسته و شیوازی رووما لکردنه وه.

پاری یه کهم: گریمانهای سهرهکیی یه کهم:

- په یوه نډی ئاماژهی ئاماری هیه له نیوان به کارهینانی رۆژنامه گهری موبایل و به ره مهینانی هوال له که ناله ئاسمانیه کوردیه کاند.

خشته ی ژماره (43)

په یوه نډی نیوان به کارهینانی رۆژنامه گهری موبایل و به ره مهینانی هوال له که ناله ئاسمانیه کوردیه کان

پرگه	ن. ژمیره یی	لا. پیوه ری	به های هاوکیشه ی پیوهستی سپیرمان	ئاستی باوه ری
رۆژنامه گهری موبایل	18.18	5.240	0.978	0.000
به ره مهینانی هوال	8.28	2.232		

- به پیی ئه نجامی خشته ی ژماره (45) دهرده که وی، په یوه نډی ئاماژهی ئاماری هیه له نیوان به کارهینانی رۆژنامه گهری موبایل و به ره مهینانی هوال له که ناله ئاسمانیه کوردیه کاند. ئه ویش به ئه نجامی هاوکیشه ی پیوهستی (سپیرمان) که یه کسانه به (0.978) و ئاستی باوه ری (0.000)، ئه مهش ئاماژیه بۆ به رزی پله ی په یوه ستبون له نیوان هردوو گورپوی سهر به خۆ و شوینکه وتوی توژینه وه که. به و جورهش ئه نجامی ئه م گریمانیه دهریده خات که رۆژنامه گهری موبایل رۆلی هیه له به ره مهینانی هوالی که ناله ئاسمانیه کوردیه کان لای میدیا کاران.

هاوکات، ئه نجامی ئه م گریمانیه له گه ل ئه نجامی گریمانیه توژینه وه ی (بن زکه و حنون، 2020) یه کده گریتته وه که په یوه نډی ئاماژهی ئاماری هیه له نیوان به کارهینانی رۆژنامه گهری موبایل و روومالکردنی هوال لای میدیا کارانی جه زائیر. به لام له گه ل ئه نجامی گریمانیه توژینه وه ی (Salzmann et al, 2020) یه کننا گریتته وه که توژینه وه که سه لماندویه تی جیاوازی ئاماژهی ئاماری هیه له نیوان به کارهینانی رۆژنامه گهری موبایل و به ره مهینانی په یامی میدیای.

* سهر ئه نجام دروستی گریمانیه سهره کیی یه که می توژینه وه ده سه لمینریت که پیشبینی ده کرا په یوه نډی ئاماژهی ئاماری هیه له نیوان به کارهینانی رۆژنامه گهری موبایل و به ره مهینانی هوال له که ناله ئاسمانیه کوردیه کاند.

پاری دووم: گریمانه‌ی سه‌ره‌کیی دووم:

- جیاوازی ناماژهی ناماریی هه‌یه له به‌کاره‌ینانی رۆژنامه‌گه‌ریی مۆبایل لای میدیاکاران به‌پیی تایبه‌تمه‌ندیییه دیموگرافییه‌کانی: (ره‌گه‌ز - ته‌مه‌ن - ئاستی خویندن - ئەزمونی کاری میدیایی - که‌نال - پیشه).

خشته‌ی ژماره (44)

جیاوازی نیوان به‌کاره‌ینانی رۆژنامه‌گه‌ریی مۆبایل لای میدیاکاران به‌پیی تایبه‌تمه‌ندیی (ره‌گه‌ن)

به‌رتویژ = 50

ره‌گه‌ز	دوو‌باره	ن. ریزیه‌ندیی	به‌های هاوکیشیه‌ی جیاوازی (Z)	ئاستی باوه‌پری
نیر	40	20.58	-4.812	0.000
می	10	45.20		

- به‌پیی ئەنجامی خشته‌ی ژماره (46) روونده‌بیته‌وه، جیاوازی ناماژهی ناماریی هه‌یه له نیوان به‌کاره‌ینانی رۆژنامه‌گه‌ریی مۆبایل لای میدیاکاران به‌پیی تایبه‌تمه‌ندیی (ره‌گه‌ن) که پیکدیٲ له هه‌ردوو گروپی (نیر و می). ئەنجامه‌که‌ش له به‌رژه‌وه‌ندیی گروپی (می)یه، به‌هۆی ئەوه‌ی نیوه‌ندی ریزیه‌ندییه‌که‌ی بریتییه له (45.20) به‌هاوکیشیه‌ی جیاوازی (-4.812) و ئاستی باوه‌پری (0.000). به‌و جۆره‌ش ئەنجامی ئەم گریمانه‌یه، له‌گه‌ل ئەنجامی گریمانه‌ی تووژینه‌وه‌کانی (بن زکه و حنون، 2020)، (شاهین، 2019) یه‌که‌ده‌گریته‌وه، که جیاوازی جیاوازی ناماژهی ناماریی هه‌یه له نیوان به‌کاره‌ینانی رۆژنامه‌گه‌ریی مۆبایل لای میدیاکاران به‌پیی تایبه‌تمه‌ندیییه‌کانی (ره‌گه‌ن) له به‌رژه‌وه‌ندیی ره‌گه‌زی (نیر).

* سه‌رئه‌نجام دروستیی گریمانه‌ی سه‌ره‌کیی دووم - لقی یه‌که‌م ده‌سه‌لمیتریت، که جیاوازی ناماژهی ناماریی هه‌یه له نیوان به‌کاره‌ینانی رۆژنامه‌گه‌ریی مۆبایل لای میدیاکاران به‌پیی تایبه‌تمه‌ندیییه‌کانی (ره‌گه‌ن).

خشته‌ی ژماره (45)

جیاوازی نیوان به‌کاره‌ینانی رۆژنامه‌گه‌ریی مۆبایل لای میدیاکاران به‌پیی تایبه‌تمه‌ندیییه‌کانی (ته‌مه‌ن)

به‌رتویژ = 50

ته‌مه‌ن	دوو‌باره	ن. ریزیه‌ندیی	پله‌ی ئازادی	به‌های هاوکیشیه‌ی جیاوازی کا ²	ئاستی باوه‌پری
18 - 22 سال	1	1.50	3	41.047	0.000
23 - 27 سال	11	8.05	3		
28 - 32 سال	20	22.15	3		
33 سال و زیاتر	18	41.22	3		

- به‌پیی ئەنجامی خشته‌ی ژماره (47) ده‌رده‌که‌ویٲ، جیاوازی ناماژهی ناماریی هه‌یه له نیوان به‌کاره‌ینانی رۆژنامه‌گه‌ریی مۆبایل لای میدیاکاران به‌پیی تایبه‌تمه‌ندیییه‌کانی (ته‌مه‌ن) که پیکدیٲ له هه‌ر چوار گروپی (18 -

22 سال)، (23 – 27 سال)، (28 – 32 سال)، (33 سال و زیاتر). ئەنجامەكەش لە بەرزەوهندی گروپی (33 سال و زیاتر)ە، چونكە نیۆهندی ریزبەندییەكەى بریتییه لە (41.22) بە ھاوكیڤشەى جیاوازی (41.047) و ئاستى باوەپى (0.000).

* سەرئەنجام دروستى گریمانەى سەرەكی دووھم – لقی دووھم دەسەلمینریت كە جیاوازی ئاماژەى ئامارى ھەیه لەنیوان بەكارھینانى رۆژنامەگەرى مۆبایل لای میدیاكاران بەپى تاییەتمەندیتییە دیموگرافیەكانى (تەمەن).

خشتەى ژمارە (46)

جیاوازی نیوان بەكارھینانى رۆژنامەگەرى مۆبایل لای میدیاكاران بەپى تاییەتمەندیتییەكانى (ئاستى خویندن) بەرتویژ = 50

ئاستى باوەپى	ئاستى زانستى	دوو بارە	نیۆهندی ریزبەندی	پلەى نازادى	بە ھاى ھاوكیڤشەى جیاوازی كا ²
0.000	بپوانامەى بنەپەتى	3	2.50	3	27.111
	بپوانامەى ئامادەبى	6	8.00	3	
	بپوانامەى دبلۆم یان بەكالۆریۆس	37	27.74	3	
	بپوانامەى ماستەر یان دکتۆرا	4	48.25	3	

– بەپى ئەنجامى خشتەى ژمارە (48) رووندەبیتەو، جیاوازی ئاماژەى ئامارى ھەیه لە نیوان بەكارھینانى رۆژنامەگەرى مۆبایل لای میدیاكاران بەپى تاییەتمەندیتییەكانى (ئاستى خویندن) كە پیکدیت لە ھەر چوار گروپی (بپوانامەى بنەپەتى)، (بپوانامەى ئامادەبى)، (بپوانامەى دبلۆم یان بەكالۆریۆس)، (بپوانامەى ماستەر یان دکتۆرا). ئەنجامەكەش لە بەرزەوهندی گروپی (بپوانامەى ماستەر یان دکتۆرا)یە، چونكە نیۆهندی ریزبەندییەكەى بریتییه لە (48.25) بە ھاوكیڤشەى جیاوازی (27.111) و ئاستى باوەپى (0.000). بەو جۆرەش ئەنجامى ئەم گریمانەیه، لەگەڵ ئەنجامى گریمانەى توێژینەوھى (Salzma..et. al, 2020) یەك دەگریتەو، كە جیاوازی ئاماژەى ئامارى ھەیه لەنیوان بەكارھینانى رۆژنامەگەرى مۆبایل لای میدیاكاران بەپى تاییەتمەندیتى ئاستى خویندن.

* سەرئەنجام دروستى گریمانەى سەرەكی دووھم – لقی سییەم دەسەلمینریت كە جیاوازی ئاماژەى ئامارى ھەیه لەنیوان بەكارھینانى رۆژنامەگەرى مۆبایل لای میدیاكاران بەپى تاییەتمەندیتییە دیموگرافیەكانى (ئاستى خویندن).

خشته‌ی ژماره (47)

جیاوازی نیوان به کارهینانی روژنامه‌گیری موبایل لای میدیاکاران به پپی تایبه‌تمه‌ندی‌تیه‌کانی (ئه‌زمونی کاری میدیایی)

به‌رتویژ = 50

ناستی باوه‌پی	به‌های هاوکیشی‌جیاوازی کا ²	پله‌ی نازادی	نیوه‌ندی ریزه‌ندی	دوباره	ئه‌زمونی کارکردن
0.000	43.718	3	6.70	10	که‌متر له (5) سال
		3	16.86	14	له (5) سال بۆ که‌متر له (10) سال
		3	33.44	18	له (10) سال بۆ که‌متر له (15) سال
		3	46.25	8	(15) سال و زیاتر

- به‌پپی ئه‌نجامی خشته‌ی ژماره (49) روونده‌بیته‌وه، جیاوازی ئاماژه‌ی ئاماری هه‌یه له نیوان به‌کارهینانی روژنامه‌گیری موبایل لای میدیاکاران به‌پپی تایبه‌تمه‌ندی‌تیه‌کانی (ئه‌زمونی کاری میدیایی) که پیکدی‌ت له گروپه‌کانی (که‌متر له 5 سال)، (له 5 سال بۆ که‌متر له 10 سال)، (له 10 سال بۆ که‌متر له 15 سال)، (15 سال و زیاتر). ئه‌نجامه‌که‌ش له به‌رژه‌وه‌ندی گروپی (15 سال و زیاتر)، به‌هۆی ئه‌وه‌ی نیوه‌ندی ریزه‌ندی‌ه‌که‌ی بریتیه له (46.25) به‌هاوکیشی‌جیاوازی (43.718) و ناستی باوه‌پی (0.000). ئه‌نجامی ئه‌م گریمانه‌یه‌ش له‌گه‌ل ئه‌نجامی گریمانه‌ی توئینه‌وه‌کانی (شاهین، 2019)، (Vryzas et. al, 2019) یه‌کده‌گریته‌وه، که جیاوازی ئاماژه‌ی ئاماری هه‌یه له نیوان به‌کارهینانی روژنامه‌گیری موبایل لای میدیاکاران به‌پپی تایبه‌تمه‌ندی‌تیه‌کانی (ئه‌زمونی کارکردنی میدیایی).

* سه‌رئه‌نجام دروستی گریمانه‌ی سه‌ره‌کی دوهم - لقی چواره‌م ده‌سه‌لمیتریت که جیاوازی ئاماژه‌ی ئاماری هه‌یه له نیوان به‌کارهینانی روژنامه‌گیری موبایل لای میدیاکاران به‌پپی تایبه‌تمه‌ندی‌تیه‌کانی (ئه‌زمونی کاری میدیایی).

خشته‌ی ژماره (48)

جیاوازی نیوان به‌کارهینانی روژنامه‌گیری موبایل لای میدیاکاران به‌پپی تایبه‌تمه‌ندی‌تیه‌کانی (که‌نال)

به‌رتویژ = 50

ناستی باوه‌پی	به‌های هاوکیشی‌جیاوازی (Z-)	ن. ریزه‌ندی	دوباره	که‌نال
0.000	-5.867	16.10	31	GK
		40.84	19	په‌یام

- به‌پپی ئه‌نجامی خشته‌ی ژماره (50) روونده‌بیته‌وه، جیاوازی ئاماژه‌ی ئاماری هه‌یه له نیوان به‌کارهینانی روژنامه‌گیری موبایل لای میدیاکاران به‌پپی تایبه‌تمه‌ندی‌تیه‌کانی (که‌نال) که پیکدی‌ت له هه‌ردوو که‌نالی ئاسمانی

(GK) و (په یام). نه نجامه کاش له بهر ژه وه نډی که نالی (په یام) ه، چونکه نډی ریزه نډیبه که ی بریتیه له (40.84) به هاوکښه ی جیاوازی (-5.867) و ناستی باوه پری (0.000).

* سرته نجام دروستی گریمانه ی سره کی دوهم - لقی پینجه م ده سه لمینریت که جیاوازی ناماژه ی ناماری هیه له نیوان به کارهینانی روژنامه گری موبایل لای میدیاکاران به پپی تایبه تمه نډیبه دیموگرافیبه کانی (که نال).

خشته ی ژماره (49)

جیاوازی نیوان به کارهینانی روژنامه گری موبایل لای میدیاکاران به پپی تایبه تمه نډیبه کانی (پیشه)

به رتویژ = 50

ناستی باوه پری	به های هاوکښه ی جیاوازی کا ²	پله ی نازادی	نیوه نډی ریزه نډی	دووباره	پیشه
0.000	45.997	4	9.00	17	په یامنیر
		4	24.71	14	هه والسان
		4	34.57	7	کامیرامان
		4	42.14	7	پیشکه شکار
		4	47.80	5	پرؤدسیور

- به پپی نه نجامی خشته ی ژماره (51) روونده بیته وه، جیاوازی ناماژه ی ناماری هیه له نیوان به کارهینانی روژنامه گری موبایل لای میدیاکاران به پپی تایبه تمه نډیبه کانی (پیشه) که پیکدیت له گروهه کانی (په یامنیر)، (هه والسان)، (کامیرامان)، (پیشکه شکار)، (پرؤدسیور). نه نجامه کاش له بهر ژه وه نډی گروهی (پرؤدسیور) ه، چونکه نډی ریزه نډیبه که ی بریتیه له (47.80) به هاوکښه ی جیاوازی (45.997) و ناستی باوه پری (0.000).

* سرته نجام دروستی گریمانه ی سره کی دوهم - لقی شه شه م ده سه لمینریت که جیاوازی ناماژه ی ناماری هیه له نیوان به کارهینانی روژنامه گری موبایل لای میدیاکاران به پپی تایبه تمه نډیبه دیموگرافیبه کانی (پیشه).

پاری سیپه م: گریمانہی سہرہ کی سیپه م:

- جیاوازی ناماژہی ناماریی هه یه له بهرهمهینانی ههوالی کهنالہ ناسمانییه کوردییهکاندا لای میدیاکاران بهپیی تایبهتمهندیییه دیموگرافییهکانی: (رهگهز - تهمن - ناستی زانستی - ئەزمونی کاری میدیایی - کهنال - پیشه).

خشتهی ژماره (50)

جیاوازی نیوان بهرهمهینانی ههوالی کهنالہ ناسمانییه کوردییهکان لای میدیاکاران بهپیی تایبهتمهندیییهکانی

(رهگهز)

بهرتویژ = 50

رهگهز	دووپاره	ن. ریزبهندی	بههای هاوکیشهی جیاوازی (Z-)	ناستی باوهپی
نیر	40	20.58	-4.881	0.000
می	10	45.20		

- بهپیی ئەنجامی خشتهی ژماره (52) رووندهبیتهوه، جیاوازی ناماژہی ناماریی هه یه له نیوان بهرهمهینانی ههوالی کهنالہ ناسمانییه کوردییهکاندا لای میدیاکاران بهپیی تایبهتمهندیییهکانی (رهگهز) که پیکدیت له ههردوو گروپی (نیر و می). ئەنجامهکش له بهرژهوهندی گروپی (می)یه، بههوی ئەوهی نیوهندی ریزبهندییهکهی بریتییه له (45.20) به هاوکیشهی جیاوازی (-4.881) و ناستی باوهپی (0.000). ئەم ئەنجامهش لهگهلا ئەنجامی توژیینهوهی (المشاقبه، 2018) یهکناگریتهوه که جیاوازی ناماژہی ناماریی هه یه له نیوان بهرهمهینانی گهشتی ههوالهکانی تهلهفیزیونی ئوردنی لای پهيامنیران بهگویرهی تایبهتمهندیییه رهگهز.

* سهرتهنجام دروستی گریمانہی سہرہ کی سیپه م - لقی یهکه م دهسهلمینریت که جیاوازی ناماژہی ناماریی هه یه له نیوان بهرهمهینانی ههوالی کهنالہ ناسمانییه کوردییهکان لای میدیاکاران بهپیی تایبهتمهندیییه دیموگرافییهکانی (رهگهز).

خشته‌ی ژماره (51)

جیاوازی نیوان به‌رهمه‌پنانی هه‌والی که‌نالە ئاسمانییه کوردییه‌کان لای میدیاکاران به‌پیی تاییه‌تمه‌ندیییه‌کانی

(ته‌مه‌ن)

به‌رتویژ = 50

ته‌مه‌ن	دوو‌پاره	نیوه‌ندیی ریزیه‌ندیی	پله‌ی نازادی	به‌های هاوکیشیه‌ی جیاوازی کا ²	ناستی باوه‌پری
18 - 22 سال	1	4.00	3	38.862	0.000
23 - 27 سال	11	7.41	3		
28 - 32 سال	20	23.50	3		
33 سال و زیاتر	18	39.97	3		

- به‌پیی ئەنجامی خشته‌ی ژماره (53) دهرده‌که‌وپی، جیاوازی ئاماژه‌ی ئاماریی هه‌یه له نیوان به‌رهمه‌پنانی هه‌والی که‌نالە ئاسمانییه کوردییه‌کاندا لای میدیاکاران به‌پیی تاییه‌تمه‌ندیییه‌کانی (ته‌مه‌ن) که پیکدی‌ت له هه‌ر چوار گروپی (18 - 22 سال)، (23 - 27 سال)، (28 - 32 سال)، (33 سال و زیاتر). ئەنجامه‌که‌ش له به‌رژه‌وه‌ندیی گروپی (33 سال و زیاتر)ه، چونکه نیوه‌ندی ریزیه‌ندییه‌که‌ی بریتییه له (39.97) به هاوکیشیه‌ی جیاوازی (38.862) و ناستی باوه‌پری (0.000).

* سه‌ره‌ئەنجام دروستی گریمانه‌ی سه‌ره‌کیی سییه‌م - لقی دووهم ده‌سه‌لمینریت که جیاوازی ئاماژه‌ی ئاماری هه‌یه له نیوان به‌رهمه‌پنانی هه‌والی که‌نالە ئاسمانییه کوردییه‌کاندا لای میدیاکاران به‌پیی تاییه‌تمه‌ندیییه‌کانی (ته‌مه‌ن).

خشته‌ی ژماره (52)

جیاوازی نیوان به‌رهمه‌پنانی هه‌والی که‌نالە ئاسمانییه کوردییه‌کان لای میدیاکاران به‌پیی تاییه‌تمه‌ندیییه‌کانی

(ناستی خویندن)

به‌رتویژ = 50

ناستی زانستی	دوو‌پاره	نیوه‌ندیی ریزیه‌ندیی	پله‌ی نازادی	به‌های هاوکیشیه‌ی جیاوازی کا ²	ناستی باوه‌پری
پروانامه‌ی بنه‌په‌تی	3	4.00	3	28.435	0.000
پروانامه‌ی ئاماده‌یی	6	6.50	3		
پروانامه‌ی دبلۆم یان به‌کالۆریۆس	37	27.89	3		
پروانامه‌ی ماسته‌ر یان دکتۆرا	4	48.00	3		

- به‌پیی ئەنجامی خشته‌ی ژماره (54) روونده‌بیته‌وه، جیاوازی ئاماژه‌ی ئاماریی هه‌یه له نیوان به‌رهمه‌پنانی هه‌والی که‌نالە ئاسمانییه کوردییه‌کاندا لای میدیاکاران به‌پیی تاییه‌تمه‌ندیییه‌کانی (ناستی خویندن) که پیکدی‌ت له

هر چوار گروپی (بروانامه‌ی بنه‌په‌تی)، (بروانامه‌ی ئاماده‌یی)، (بروانامه‌ی دبلۆم یان به‌کالۆریۆس)، (بروانامه‌ی ماسته‌ر یان دکتۆرا). ئه‌نجامه‌که‌ش له‌ به‌رژه‌وه‌ندی گروپی (بروانامه‌ی ماسته‌ر یان دکتۆرا)یه، چونکه‌ نۆوه‌ندی ریزبه‌ندییه‌که‌ی بریتیه‌ له (48.00) به‌ هاوکێشه‌ی جیاوازی (28.435) و ئاستی باوه‌پیی (0.000).

* سه‌رئه‌نجام دروستیی گریمانه‌ی سه‌ره‌کی سییه‌م – لقی سییه‌م ده‌سه‌لمیتریت که جیاوازی ئاماژه‌ی ئاماری هه‌یه له‌ نیوان به‌رهمه‌پێتانی هه‌والی که‌ناله‌ ئاسمانیه‌ کوردیه‌کاندا لای میدیاکاران به‌پێی تاییه‌تمه‌ندییه‌کانی (ئاستی خوێندن).

خشته‌ی ژماره (53)

جیاوازی نیوان به‌رهمه‌پێتانی هه‌والی که‌ناله‌ ئاسمانیه‌ کوردیه‌کان لای میدیاکاران به‌پێی تاییه‌تمه‌ندییه‌کانی (ئه‌زموونی کاری میدیایی)

به‌رتویژ = 50

ئاستی باوه‌پیی	به‌های هاوکێشه‌ی جیاوازی کا ²	پله‌ی ئازادی	نۆوه‌ندی ریزبه‌ندی	دووباره	ئه‌زموونی کارکردن
0.000	43.266	3	6.25	10	که‌متر له (5) سال
		3	18.36	14	له (5) سال بۆ که‌متر له (10) سال
		3	32.42	18	له (10) سال بۆ که‌متر له (15) سال
		3	46.50	8	(15) سال و زیاتر

- به‌پێی ئه‌نجامی خشته‌ی ژماره (55) روونده‌بێتوه، جیاوازی ئاماژه‌ی ئاماری هه‌یه له‌ نیوان به‌رهمه‌پێتانی هه‌والی که‌ناله‌ ئاسمانیه‌ کوردیه‌کاندا لای میدیاکاران به‌پێی تاییه‌تمه‌ندییه‌کانی (ئه‌زموونی کاری میدیایی) که‌ پیکدیته‌ له‌ گروپه‌کانی (که‌متر له 5 سال)، (له 5 سال بۆ که‌متر له 10 سال)، (له 10 سال بۆ که‌متر له 15 سال)، (15 سال و زیاتر). ئه‌نجامه‌که‌ش له‌ به‌رژه‌وه‌ندی گروپی (15 سال و زیاتر)ه، به‌هۆی ئه‌وه‌ی نۆوه‌ندی ریزبه‌ندییه‌که‌ی بریتیه‌ له (46.50) به‌ هاوکێشه‌ی جیاوازی (43.266) و ئاستی باوه‌پیی (0.000). ئه‌نجامی ئه‌م گریمانه‌یه‌ش له‌ گه‌ڵ ئه‌نجامی گریمانه‌ی توێژینه‌وه‌ی (العمر، 2015) یه‌کده‌گرێته‌وه‌ که جیاوازی ئاماژه‌ی ئاماری هه‌یه له‌ نیوان کارامه‌یی دروستکردنی هه‌وال له‌ ته‌له‌فیزیۆنی ئه‌رده‌نی و ئه‌زموونی کاری میدیاکاران.

* سه‌رئه‌نجام دروستیی گریمانه‌ی سه‌ره‌کی سییه‌م – لقی چواره‌م ده‌سه‌لمیتریت که جیاوازی ئاماژه‌ی ئاماری هه‌یه له‌ نیوان به‌رهمه‌پێتانی هه‌والی که‌ناله‌ ئاسمانیه‌ کوردیه‌کاندا لای میدیاکاران به‌پێی تاییه‌تمه‌ندییه‌کانی (ئه‌زموونی کاری میدیایی).

خشتهی ژماره (54)

جیاوازی نیوان بهرهمهینانی هوالی کهنالہ ئاسمانیہ کوردییہکان لای میدیاکاران بهپیی تایبہتمهندییہکانی (کهنال)

بهرتویژ = 50

کهنال	دووباره	ن. ریزبهندی	بههای هاوکیشهی جیاوازی (Z-)	ئاستی باوهپی
GK	31	16.97	-5.401	0.000
په یام	19	39.42		

- بهپیی ئهجمای خشتهی ژماره (56) رووندهبیتهوه، جیاوازی ئاماژهی ئاماریی ههیه له نیوان بهرهمهینانی هوالی کهنالہ ئاسمانیہ کوردییہکاندا لای میدیاکاران بهپیی تایبہتمهندییہکانی (کهنال) که پیکدیت له هر دوو کهنالی ئاسمانی (GK) و (په یام). ئهجمه کهش له بهرژه وهندی کهنالی (په یام) ه، چونکه نیوهندی ریزبهندییہکهی بریتییه له (39.42) به هاوکیشهی جیاوازی (-5.401) و ئاستی باوهپی (0.000).

* سه رئهجم دروستی گریمانهی سه رهکی سیهم - لقی پینجم دهسه لمیتریت که جیاوازی ئاماژهی ئاماری ههیه له نیوان بهرهمهینانی هوالی کهنالہ ئاسمانیہ کوردییہکاندا لای میدیاکاران بهپیی تایبہتمهندییہکانی (کهنال).

خشتهی ژماره (55)

جیاوازی نیوان بهرهمهینانی هوالی کهنالہ ئاسمانیہ کوردییہکان لای میدیاکاران بهپیی تایبہتمهندییہکانی (پیشه)

بهرتویژ = 50

پیشه	دووباره	ن. ریزبهندی	پلهی ئازادی	بههای هاوکیشهی جیاوازی کا ²	ئاستی باوهپی
په یامنیئر	17	9.12	4	44.819	0.000
ههوالسان	14	26.50	4		
کامیرامان	7	31.00	4		
پیشکه شکار	7	42.14	4		
پرۆدسیۆر	5	47.40	4		

- بهپیی ئهجمای خشتهی ژماره (57) رووندهبیتهوه، جیاوازی ئاماژهی ئاماریی ههیه له نیوان بهرهمهینانی هوالی کهنالہ ئاسمانیہ کوردییہکاندا لای میدیاکاران بهپیی تایبہتمهندییہکانی (پیشه) که پیکدیت له گروهی کانی (په یامنیئر)، (ههوالسان)، (کامیرامان)، (پیشکه شکار)، (پرۆدسیۆر). ئهجمه کهش له بهرژه وهندی گروهی (پرۆدسیۆر) ه، چونکه نیوهندی ریزبهندییہکهی بریتییه له (47.40) به هاوکیشهی جیاوازی (44.819) و ئاستی باوهپی (0.000).

* سەرئەنجام دروستىيى گرىمانەي سەرەككىي سىيەم - لى شەشەم دەسەلمىنرېت كە جياوازي ئاماژەي ئامارى ھەيە لەننويان بەرھەمھېناني ھەوالى كەنالە ئاسمانىيە كوردىيەكاندا لاي مېدياكاران بەپېي تايبەتەندىتېيەكانى (پېشە).

پارى چوارەم: گرىمانەي سەرەككىي چوارەم:

- جياوازي لەننويان كەنالە ئاسمانىيە كوردىيەكاندا ھەيە، لە شىۋەي چىۋەگرتنى ھەوالە بەرھەمھېنراۋەكانيان بە رۆژنامەگەرىي مۇبايل لە رۈۋەكانى ئاراستە و شىۋەي رۈۋەكانى رومالگەردنەۋە.

بۇ سەلەماندى ئەم گرىمانەيە كە لە چوارچىۋەي گرىمانەكانى تىۋرى شىكردنەۋەي چىۋەگرتنى مېديايى داپرېژراۋە و بەھەمان شىۋە دەچىتە جۆرى دوۋەمى گرىمانەكانەۋە "الفرضيات البحثية"، توپژەر بە ئاراستەي شىكردنەۋەي چۆنايەتى و بە پشتبەستىن بە بەشېك لە ئەنجامەكانى توپژىنەۋەي شىكارى ئاستى دروستى گرىمانەكە دەسەلمىنرېت. بەۋ پىيەي تىۋرى شىكردنەۋەي چىۋەگرتنى مېديايى، پەيۋەستە بە شىكارىي پەيام و ناۋەپۇكە مېديايەكانەۋە، بەتايبەت ئەۋ بېرگانەي كە پەيۋەستىن بە ئاراستەي كەنالەكان و ھاۋسەنگىيان لە رومالگەردنى رووداۋەكاندا.

بەپېي ئەنجامى توپژىنەۋەي شىكارى و ئەۋ بېرگانەي كە پەيۋەندىيان بە ئاراستە و ھاۋسەنگىي رومالگەردنى ھەوالەكانى بەرھەمھېنراۋە بە رۆژنامەگەرىي مۇبايلەۋە ھەيە لە ھەردوۋ كەنالى ئاسمانىي (GK) و (پەيام)، دەردەكەۋىت كە لەكۆي (42) ھەوالى كەنالى (GK)، (37) ھەۋالىيان بە ئاراستەي ئەرىنى ئامادە و پەخشكراۋە، كە دەكاتە (88.1%) كۆي ھەوالە بەرھەمھېنراۋەكان بە رۆژنامەگەرىي مۇبايل (بەۋ واتايەي تەنھا دىۋە ئەرىنىيەكانى رووداۋەكانيان ئاراستەي ۋەرگەر كىرۋە)، ئەمەش ئاماژەيە بەۋەي زۆربەي زۆرى ئاراستەي ھەوالەكانى ئەۋ كەنالە لە چىۋەگرتنى مېديايى دراۋن و تەنھا گىرنگىيان بەۋ لايەنەي ھەوالەكان داۋە، كە ئەرىنىن و لەگەل سىياسەت و ئامانجەكانى كەنالەكە گونجىنراۋە، بەپىچەۋانەۋە ئەۋانەشى كە نەگونجاۋن پەراۋىزخراۋن، چونكە ئەۋ كەنالە سەر بە لايەنىكى سىياسى بەشداربۈۋى دەسەلاتە و تارپادەيەكى زۆر ئاراستەي كارى مېدياكانيان بەۋ جۆرەيە، كە بە ئەرىنى رووداۋەكان بۇ ۋەرگەر پەخش بىكەن. (بىروانە خىشتەي ژمارە 9)

لەبەرامبەردا لەكۆي (34) ھەوالى كەنالى ئاسمانىي (پەيام) كە سەر بە لايەنىكى سىياسى ئۇپۇزسىۋنە، (19) ھەۋالىيان كە دەكاتە (55.9%) كۆي ھەوالەكان، بە ئاراستەي (نەرىنى) ئامادە و پەخشكراۋن، ئەۋەش دەرەخەرى ئەۋەيە، كە ئەۋ كەنالەش بەھەمان شىۋە ناۋەپۇكى زۆربەي ھەوالەكانيان لەگەل سىياسەت و ئەجىندايى حزبەكەيان گونجاندوۋە و بەشېك لە رووداۋەكانيان پەراۋىزخىستوۋە. بەتايبەت ئەۋ فاكىتانەي كە لاي جەماۋەرى ۋەرگەر تىگەيشىتنى ئەرىنى دروست دەكات.

ھاۋكات، بەپېي ئەنجامى خىشتەي تايبەت بە ھاۋسەنگىي رومالگەردن لە توپژىنەۋەي شىكارى، دەردەكەۋىت كە لەكۆي (42) ھەوالى كەنالى ئاسمانىي (GK)، (29) ھەۋالىيان كە دەكاتە (69%)، تەنھا لە رىگەي يەك

تېروانينەو پەخشكراوه، لەكاتێكدا بۆ پاراستنی هاوسەنگی رووداوی نۆ هەوالەكان، دەبوو زیاتر لە تېروانينێك وەرگیرێت. بۆیه دەرخستن و زەفکردنی تېروانينێك و پەراویزخستنی تېروانینی دووهم، ئاماژەیه بە پەراویزخستنی بەشێك لە زانیارییهكانی دیکەى هەوالەکه. سەبارەت بە کەنالی ئاسمانی (پەيام)، هەر بەپێی ئەنجامی ئەو خشتهیه دەردهکهوێت، (22) هەوالیان که دهکاته (64.7٪)ی کۆی هەوالەکانیان که (34) هەوالە، بەهەمان شیوه له تهنها تېروانينیکهوه پەخشکراوه که هەمان مەبەستی کەنالی یەکەمی بەسەردا جێبەجێدەکرێت (بەروانە خشتهی ژماره 13). سەرئەنجام، کۆی ئەو هەوالانەى که له و دوو کەناله‌دا له رێگه‌ی رۆژنامه‌گه‌ریی مۆبایله‌وه ئاماده‌کراوون، له‌لایه‌ن میدیاکارانیان‌وه به‌شیوه‌ی جیاوازه‌ چۆه‌گرتنی میدیایی دراوون. ئەم ئەنجامه‌ش له‌گه‌ڵ ئەنجامی گریمانه‌ی توێژینه‌وه‌کانی (خطاطبة، 2020)، (العرامین، 2020)، (الکساسبه، 2019)، (شحاده، 2019) دا یه‌کده‌گرێته‌وه، که به‌شی هه‌ره زۆری هه‌وال و پرۆگرامه‌ هه‌واله‌یه‌یه‌کانی سامپلی توێژینه‌وه‌کان، له‌ چۆه‌گرتنی میدیایی به‌ جۆره جیاوازه‌کانیه‌وه ده‌درین له‌ رێگه‌ی "شاردنه‌وه" یان پەراویزخستنی بەشێك له‌ لایه‌ن و فاکتی رووداوه‌کان و زه‌فکردنه‌وه‌ی به‌شێکی دیکه‌. ئەنجامی ئەو توێژینه‌وانه‌ش له‌ رێگه‌ی چاودێکردنی ئەنجامی بڕگه‌کانی (ئاراسته، هاوسه‌نگی روومالکردن و پێوه‌ره‌کانی هه‌لبژاردنی هه‌وال) به‌ده‌ستهاتوون.

*** سەرئەنجام دروستی گریمانه‌ی سەرەکی چوارەم دەسەلمینرێت که جیاوازی له‌نیوان کەناله‌ ئاسمانیه‌ کوردیه‌یه‌کاندا هه‌یه، له‌ شیوه‌ی چۆه‌گرتنی هه‌واله‌ به‌ره‌مه‌پێنراوه‌کانیان به‌ رۆژنامه‌گه‌ریی مۆبایل له‌ رووه‌کانی ئاراسته‌ و شیوازی روومالکردنه‌وه‌.**

- كۆتايى -

ئەنجامى گرىمانەكانى توۋىژىنەۋە دوستى گرىمانەى يەكەم رووندەكاتەۋە، بەۋەى پەيوەندىي ئاماژەى ئامارىي ھەيە لە نىۋان بەكارھىنەنى رۆژنامەگەرىي مۇبايل و بەرھەمھىنەنى ھەۋالە لە كەنالە ئاسمانىيە كوردىيەكاندا. ھەر بەپىي ئەنجامەكان، دوستىي گرىمانەى دوۋەمىش سەلمىنرا كە جياۋازى ئاماژەى ئامارىي ھەيە لە بەكارھىنەنى رۆژنامەگەرىي مۇبايل لاي مېدياكاران بەپىي تاييەتمەندىيى ديموگرافى: (رەگەز - تەمەن - ئاستى خويىندىن - ئەزمونى كارى مېديايى - كەنال - پىشە). دواتر دوستىي گرىمانەى سىيەمىش سەلمىنرا كە برىتتىيە لەۋەى جياۋازى ئاماژەى ئامارىي ھەيە لە بەرھەمھىنەنى ھەۋالە كەنالە ئاسمانىيە كوردىيەكاندا لاي مېدياكاران بەپىي تاييەتمەندىيى ديموگرافى: (رەگەز - تەمەن - ئاستى خويىندىن - ئەزمونى كارى مېديايى - كەنال - پىشە).

لە ئەنجامى گرىمانەكانى توۋىژىنەۋەكەدا، گرىمانەى تاييەت بە تيۋرى توۋىژىنەۋەكەش سەلمىنرا و دەرکەوت، كە جياۋازى لەنىۋان كەنالە ئاسمانىيە كوردىيەكاندا ھەيە، لە شىۋەى چىۋەگرتنى ھەۋالە بەرھەمھىنراۋەكانيان بە رۆژنامەگەرىي مۇبايل لە روۋەكانى ئاراستە و شىۋازى روۋمالگىردنەۋە.

- ئەنجامە گشتىيەكانى توپۇنەنەو -

لەسەر بنەماي ئامانجەكانى رووپۇي شىكارى و پراكتىكى، ھەرۈھا گریمانەكانى توپۇنەنەو، توپۇنەنە م ئەنجامە گشتىيانەي خوارەو ھەيشتوۋە:

يەكەم: ئەنجامەكانى رووپۇي شىكارى:

1- بابەتى ھەوالى (ئابورى و خزمەتگوزارىي) بەرپۇزەي (35.5%)، گرنگىن ئەو بابەتانەي ھەوالن كە بە رۇژنامەگەرىي مۇبايل لە كەنالە ئاسمانىيە كوردىيەكاندا بەرھەمەپنراون.

2- گرنگىن ئەو سەرچاوانەي كە كەنالە ئاسمانىيە كوردىيەكان بۇ ھەوالە بەرھەمەپنراۋەكانيان بە رۇژنامەگەرىي مۇبايل پشتيان پىبەستوۋە، برىتييە لە سەرچاۋەي (بەرپۇرسى حكومى و حزبى) كە بەرپۇزەي (61.8%) لە رىزىبەندى يەكەمدايە.

3- كەنالە ئاسمانىيە كوردىيەكان بە ئاستىكى نۇر بەرز و بەرپۇزەي (89.5%) تەنھا گرنگى بە قىدىۋ دەدەن، ۋەكو ھۆكارىكى زەقراۋ و ئامازەپىدارو لە روومالى مېديايى ئەو ھەوالانەي كە لە رىگەي رۇژنامەگەرىي مۇبايلەو بەرھەمدەھىنرەن.

4- بەشى نۇرى ھەوالى بەرھەمەپنراۋ بە رۇژنامەگەرىي مۇبايل (MOJO) لە كەنالە ئاسمانىيە كوردىيەكاندا و بەرپۇزەي (67.1%) تەنھا لە (تېروانىنكەۋە) ئامادەكراون و نەيانتوانىۋە لە تېروانىنى جىاۋازەو ھاوسەنگىي لە روومالكردى ھەوالەكاندا بپارنرەن.

دوۋەم: ئەنجامەكانى رووپۇي پراكتىكى:

1- كەنالە ئاسمانىيە كوردىيەكان بەشى نۇرى پېرۇگرامە تەكنىكىيەكانى تايىبەت بە رۇژنامەگەرىي مۇبايل بۇ بەرھەمەپنرانى ھەوال بەكاردەھىنرەن. گرنگىنرەن پېرۇگرامى (photo shop) بۇ دەستكارىكردى وئىنە، پېرۇگرامى (DSLR Camera Pro) بۇ تۆماركردى قىدىۋ، پېرۇگرامى (iMovie) بۇ مۆنتاكردىن، پېرۇگرامى (PCM Recorder) بۇ تۆماركردىن و مۆنتاكردىن دەنگ و پېرۇگرامى (Periscope) بەمەبەستى روومالكردىن پەخشى راستەوخۇ.

2- مېدياكارانى كەنالە ئاسمانىيە كوردىيەكان، رۇژنامەگەرىي مۇبايل بە رىژە و ئاستى جىاۋاز بۇ ھونەرە رۇژنامەۋانىيە جۇراۋجۆرەكان بەكاردەھىنرەن، بەلام (ھەوال) لە گرنگىن ئەو ھونەرە رۇژنامەۋانىيەنەي كە مېدياكاران لە رىگەي مۇبايلى زىرەكەۋە بەرھەمەي دەھىنرەن.

3- رۆژنامه‌گه‌ریی مۆبایل به ئاستیکی به‌رز ئاسانکاریی بۆ میدیاکارانی که‌نالێ ئاسمانییه کوردیییه‌کان ده‌سته‌به‌رکردوو له به‌رهمه‌ینان و رووماڵکردنی هه‌والی ته‌له‌فیزیۆنیدا، به‌شێوه‌یه‌ک به‌هۆی تایبه‌تمه‌ندیی و لایه‌نه ئه‌رینییه‌کانی ئه‌م جۆره رۆژنامه‌گه‌رییه‌وه، میدیاکاران به‌ تێچۆ و کاتیکی که‌مه‌وه توانیویانه پرۆسه‌ی به‌رهمه‌ینانی هونه‌ره رۆژنامه‌وانییه‌کان خیراتر بکه‌ن و به‌ زوویی به‌رهمه‌کانیان بگه‌یه‌ننه که‌نالێ کانیاان.

4- جێبه‌جێکردنی رۆژنامه‌گه‌ریی مۆبایل، به‌ده‌ر نییه له کێشه و گرفتێ ته‌کنیکی و به‌شی زۆری میدیاکارانی که‌نالێ ئاسمانییه کوردیییه‌کان ئه‌و گرفته ته‌کنیکیانه له‌وه چڕ ده‌که‌نه‌وه که ناردنی فایلێ فیدیۆیی له مۆبایله‌دا بۆ به‌شی په‌خشی که‌نالێ که، پرۆسه‌یه‌کی ئالۆزه و بی‌گرفت نییه.

سێیه‌م: ئه‌ نجامی گه‌رمانه‌کانی توێژینه‌وه:

1- دروستی گه‌رمانه‌ی یه‌که‌م سه‌لمینرا که په‌یوه‌ندیی ئاماژه‌ی ئاماریی هه‌یه له نێوان به‌کاره‌ینانی رۆژنامه‌گه‌ریی مۆبایل و به‌رهمه‌ینانی هه‌وال له که‌نالێ ئاسمانییه کوردیییه‌کاندا.

2- سه‌لماندنی دروستی گه‌رمانه‌ی دووهم که جیاوازی ئاماژه‌ی ئاماریی هه‌یه له به‌کاره‌ینانی رۆژنامه‌گه‌ریی مۆبایل لای میدیاکاران به‌پێی تایبه‌تمه‌ندیی دیموگرافی: (ره‌گه‌ز - ته‌مه‌ن - ئاستی خۆیندن - ئه‌زمونی کاری میدیایی - که‌نال - پێشه).

3- سه‌لماندنی دروستی گه‌رمانه‌ی سێیه‌م که جیاوازی ئاماژه‌ی ئاماریی هه‌یه له به‌رهمه‌ینانی هه‌والی که‌نالێ ئاسمانییه کوردیییه‌کاندا لای میدیاکاران به‌پێی تایبه‌تمه‌ندیی دیموگرافی: (ره‌گه‌ز - ته‌مه‌ن - ئاستی خۆیندن - ئه‌زمونی کاری میدیایی - که‌نال - پێشه).

4- سه‌لماندنی دروستی گه‌رمانه‌ی تیۆری شیکردنه‌وه‌ی له چێوه‌گرتنی میدیایی، به‌وه‌ی جیاوازی له‌نێوان که‌نالێ ئاسمانییه کوردیییه‌کاندا هه‌یه، له شێوه‌ی چێوه‌گرتنی هه‌وال به‌رهمه‌ینراوه‌کانیاان به‌ رۆژنامه‌گه‌ریی مۆبایل له روه‌کانی ئاراسته و شێوازی رووماڵکردنه‌وه.

- راسپاردهكانى تويژينهوه -

له ژير روشنايي نه نجامهكانى تويژينهوه، تويژهر نه راسپارده زانستيايه دهخاتهروو:

- 1- تويژهر كه ناله ئاسمانيه كورديهكان له هريمي كوردستان رادهسپيريت، گرنگى زياتر به بواري روژنامهگهري موبایل بدن و دهرفتهي زياتر بو ميدياكارهكانيان برهخسپنن بهمهبهستي مامهلهكردنى زياتر لهگهله م جوره روژنامهگهريه نوپيه، نهويش له ريگهه كردهوهي خولى مهشق و راهينانهوه.
- 2- تويژهر دامهزراوه ميدياييه كورديهكان رادهسپيريت، به دابينكردنى پيداويستيه لوجستي و تهكنيكيهكانى پهيوهست به (MOJO)، بهتاييهت دانانى "ژوروى زيرهكى ههوال" و دهستهبهركردنى كه رسته و پاشكوكانى موبايلى زيرهك بو ميدياكارهكانيان.
- 3- تويژهر ميدياكارانى كه ناله ئاسمانيه كورديهكان رادهسپيريت، شارهزايى پهيدا بكن له وردهكارى بهكارهينانى پرؤگرامهكانى تاييهت به بهرهمهينانى (قيديو، دنگ و وينه) له موبايلى زيرهكدا.
- 4- تويژهر ميدياكارانى كه ناله ئاسمانيه كورديهكان رادهسپيريت، سوود له تاييهتمه نديتاييهكانى روژنامهگهري موبایل وهريگرن له بهرهمهينانى كوى هونه ره روژنامه وانپيهكان.

- پيشنيارهكانى تويژينهوه -

تويژهر پيشنيارهكات تويژينهوهي زانستىي ديكه نه باره ي روژنامهگهري موبايلهوه نه م لايه نانهوه ناماده بكرىت:

- 1- پشتبهستنى خويندكارانى زانكو به روژنامهگهري موبایل وهك سهرچاوهي ههوال له كاتى قهيرانهكاندا. "تويژينهوهيهكى رووپيويه".
- 2- بهكارهينانى روژنامهگهري موبایل له بهرهمهينانى قيديو بو سوشيال ميديايى كه ناله ئاسمانيه كورديهكان لاي ميدياكاران. "تويژينهوهيهكى رووپيويه".
- 3- مامهلهي روژنامهگهري موبایل له رومالكردنى پرسه كومه لايه تييهكانى هريمي كوردستان. "تويژينهوهيهكى رووپيوي شيكاريه".
- 4- رولى روژنامهگهري موبایل له گه شه پيدانى هوشيارى ميديايى لاي گه نجان. "تويژينهوهيهكى رووپيويه".

ليستی سهرچاوه كان

- قورئانی پيرۆز

- سهرچاوه كوردییه كان

یه کهم: کتیب به زمانی کوردی:

- 1- ئیبراهیم، عهبدولخالق و رهحمان، نه رسه لان (2010): کارامه ییه کانئ نووسین له رۆژنامه گهری چاپکراو و ئه لیکترونیڤا، هه ولیر، چاپخانه ی حاجی هاشم، چاپی یه کهم.
- 2- جه لال، سامان (2018): هونه ره کانئ رۆژنامه وانئ - ته له فزیۆن.. رادیۆ.. رۆژنامه.. میدیای ئه لیکترونی، هه ولیر، چاپخانه ی رۆژمه لات، چاپی یه کهم.
- 3- عهبدولپه رحمان، فه رمان (2020): رئیه ری رۆژنامه وانئ موبایل - MOJO، سلیمانئ، چاپخانه ی کارۆ، چاپی یه کهم.

- سهرچاوه عه ره ییه کان

یه کهم: توئژینه وه کانئ ماسته ر و دکتورا:

- 1- أسماء، شوبوب (2017): تأثیر استخدام تكنولوجيا الاتصال الحديثة في تلقي العرض الإخباري التلفزيوني، الجزائر، جامعة محمد بوضیاف بالمسیله، کلیه العلوم الانسانیة والاجتماعیة، قسم علوم الإعلام والاتصال، رساله ماجستیر منشوره.
- 2- بشری، إكرام الصادق (2017): السیاسة التحریریة وإنعکاساتها على الإنتاج الاخباري (دراسة تحليلیة على إذاعة أمدردان القومیة 2013م - 2016م)، السودان، جامعة السودان للعلوم والتكنولوجيا، کلیه الدراسات العلیا، تخصص إذاعة وتلفزیون، أطروحة دکتوراه منشوره.
- 3- البطة، علي تکریم حافظ (2015): القیمة الإخباریة في الصحف الیومیة الفلستانیة والعوامل المؤثرة فیها (دراسة وصفیة)، فلسطین، الجامعة الإسلامیة - غزة، کلیه الأداب، برنامج الصحافة، رساله ماجستیر منشوره.
- 4- بن زطة، سلیم (2014): إشکالیة تکامل النظامین اللغوی والبصری في الخبر التلزیونی (دراسة تحلیلة سیمیولوجیة على عینة من الأخبائر)، الجزائر، جامعة الجزائر 3، کلیه علوم الإعلام والاتصال، قسم الأتصال، رساله ماجستیر منشوره.
- 5- جادین، نجلاء حمدان رحمة الله (2018): المعالجة الإخباریة لقضية الإرهاب في القنوات الفضائیة في 2017م، السودان، جامعة السودان للعلوم والتكنولوجيا، کلیه الدراسات العلیا، أطروحة دکتوراه منشوره.
- 6- خطاطبة، هبه عیسی (2020): دور البرامج التلزیونیة في تعزيز حرية الرأي والتعبیر "في فلك الممنوع" على قناة (فرانس 24) أنمونجا، الأردن، جامعة الشراق الأوسط، کلیه الإعلام، قسم الصحافة والإعلام، رساله ماجستیر منشوره.
- 7- رضوان، سائد سعید محمد (2016): أعتماذ الشباب الفلستانی علي صحافة الهاتف المحمول كمصدر للأخبار وقت الأزمات "دراسة میدانیة"، فلسطین، الجامعة الإسلامیة - غزة، کلیه الأداب، قسم صحافة، رساله ماجستیر منشوره.
- 8- شاهین، سناء یوسف محمد (2018)، صحافة المحمول وانعکاساتها عمی الممارسة الإعلامیة - دراسة علي عینة من الإعلامیین العرب بدولة الإمارات العربیة المتحدة خلال الفترة 2015 - 2017م، السودان، جامعة السودان للعلوم و التكنولوجيا - کلیه علوم الإتصال - قسم الصحافة والنشر، رساله دکتوراه منشوره.

9- شحادة، مروان يوسف (2019): التغطية الإخبارية للأزمة الخليجية في قناتي "الجزيرة" و "سكاي نيوز عربية" دراسة تحليلية لبرنامجي "ما وراء الخبر" و "غرفة الأخبار"، الأردن، جامعة الشراق الأوسط، كلية الإعلام، قسم الصحافة والإعلام، رسالة ماجستير منشورة.

10- العرامين، عبدالله محمد حمدان (2020): البرامج الاقتصادية في تلفزيون فلسطين "دراسة تحليلية"، الأردن، جامعة الشراق الأوسط، كلية الإعلام، قسم الصحافة والإعلام، رسالة ماجستير منشورة.

11- العزة، مالك رحاب محمود (2017): إستخدام التقنيات التلفزيونية الحديثة وتأثيرها على زيادة متابعة مشاهدة البرامج الإخبارية في التلفزيون الأردني، الأردن، جامعة الشراق الأوسط، كلية الإعلام، قسم الصحافة والإعلام، رسالة ماجستير منشورة.

12- عطاالله، راجية إبراهيم عوض (2018): أطر معالجة مواقع الفضائيات الإخبارية العربية والناطقة بالعربية لقضايا الأمن القومي العربي، مصر، جامعة القاهرة، كلية الإعلام، شعبة الإذاعة والتلفزيون، أطروحة دكتوراه منشورة.

13- العمرو، عامر إبراهيم (2015): تقييم الصحفيين الأردنيين لمهنية الأخبار في التلفزيون الأردني، الأردن، جامعة البترا، كلية الإعلام، رسالة ماجستير منشور.

14- كريمة، حرطاني و رجا، بلعباس (2019): تمثلات حارس البوابة في بيئة الإعلام الجديد - دراسة تحليلية لأنماط استهلاك المحتويات الإخبارية على "فيس بوك"، الجزائر، جامعة عبد الحميد بن باديس - مستغانم، كلية العلوم الاجتماعية، شعبة علوم الاعلام والإتصال، رسالة ماجستير منشورة.

15- الكساسبة، موسى سالم (2019): المعالجة الأخبارية للأزمة السورية في القنوات الفضائية الموجهة باللغة العربية: دراسة تحليلية مقارنة لقناتي "روسيا اليوم - فرانس 24" أنونديا، الأردن، جامعة الشراق الأوسط، كلية الإعلام، قسم الصحافة والإعلام، رسالة ماجستير منشورة.

16- كمال، عايد (2017): تكنولوجيا الاعلام والاتصال وتأثيرها على قيم المجتمع الجزائري، الجزائر، جامعة أبي بكر بلقايد - تلمسان، كلية العلوم الإنسانية والاجتماعية، قسم علم الاجتماع، تخصص: علم الأتصال، أطروحة دكتوراه منشورة.

17- محمد نور، جيهان عوض إلياس (2013): التغطية الخبرية للقضايا العربية في القناة الفضائية السودانية، السودان، جامعة وادي النيل، كلية الدراسات العليا، رسالة ماجستير منشورة في علوم الاتصال.

18- المشاقبة، يوسف عوض (2018): المراسل الصحفي ودوره في إثراء النشرات الإخبارية في التلفزيون الأردني، الأردن، جامعة الشراق الأوسط، كلية الإعلام، قسم الصحافة والإعلام، رسالة ماجستير منشورة.

19- المكّي، دغفل (2016): نور التكنولوجيا الرقمية في تطوير البرامج الرياضية الإذاعية - إذاعة المسيلة -، الجزائر، جامعة محمد بوضياف بالمسيلة، معهد علوم وتقنيات النشاطات البدنية والرياضية، قسم الإعلام والاتصال الرياضي، رسالة ماجستير منشورة.

دووم: تويژينهوه بلاوكراوهكان له كؤفار و كؤنفرانس و كؤنكره زانستيبهكاندا :

1- أبراهيم، سعد و حسين، حيدر أحمد (2019): نور صحافة الموبايل في التحول نحو أستهلاك الأخبار المتنقلة، برلين، مجلة الدراسات الاعلامية، مركز الديمقراطية العربية، العدد 6، ص ص (122 - 143).

2- أحمد، بوعون و الطيب، بلوصيف (2020): استخدام تطبيقات صحافة الموبايل MOJO وتأثيراتها على الأداء الإعلامي في الجزائر: دراسة ميدانية في إذاعة سطيف الجهوية، الجزائر، مجلة تنمية الموارد البشرية، جامعة محمد لمين دباغين سطيف2، العدد 3، المجلد: 11، ص ص: (424 - 440).

- 3- بريك، أيمن محمد إبراهيم (2020): دور صحافة المحمول في توعية الجمهور السعودي بتطورات أزمة جائحة كورونا - دراسة ميدانية، القاهرة، مجلة البحوث الإعلامية، جامعة الأزهر - كلية الإعلام، العدد 54، المجلد: 6، ص ص (3588 - 3682).
- 4- بن زكة، سمية وحنون، نزهة (2020): استخدام الصحفيين الجزائريين لصحافة الموبايل في تغطية أحداث الحراك الشعبي بعد (22 فيفري 2019)، الجزائر، مجلة العلوم الإنسانية لجامعة أم البواقي، العدد 3، المجلد: 7، ص ص (452 - 465).
- 5- بن صغير، زكرياء (2020): خدمات صحافة الموبايل وتأثيرها على الممارسة الاعلامية أي مستقل للعمل الإعلامي، الجزائر، جامعة محمد خيدر بسكرة، مجلة العلوم الإنسانية، العدد: 01، المجلد: 20، ص ص (773 - 784).
- 6- بومشطة، نوال (2019): معايير إنتاج الأخبار في قناة الشروق نيوز الجزائرية - دراسة تحليلية لعينة من النشرات الإخبارية، الجزائر، مجلة العلوم الإنسانية لجامعة أم البواقي، العدد 2، المجلد: 6، ص ص (227 - 238).
- 7- التوام، إبراهيم حسن (2018): استخدام الصحفيين المصريين لتطبيقات الهاتف المحمول وأثره على أدائهم الصحفي، القاهرة، المجلة العلمية لبحوث الصحافة، جامعة القاهرة - كلية الإعلام، العدد 13، ص ص (561 - 620).
- 8- حميدو، كمال (2018): الإعلام الاجتماعي وتحولات البيئة الاتصالية العربية الجديدة، قطر، مركز الجزيرة للدراسات، الدراسات الإعلامية، ورقة بحثية منشورة.
- 9- الدعيمي، غالب كاظم جواد (2019): دور صحافة الموبايل في تزويد الجمهور بالأخبار العاجلة "دراسة مسحية على جمهور مدينة بابل"، بغداد، مجلة الباحث، كلية التربية للعلوم الإنسانية - جامعة كربلاء، العدد 21، ص ص (413 - 427).
- 10- الزلب، عبد الله علي و مطهر، بشار عبدالرحمن (2012): الهاتف المحمول كوسيط إعلامي: دراسة مسحية، صنعاء، مجلة شؤون العصر، مركز اليمن للدراسات الاستراتيجية، العدد: 46، ص ص: (58 - 74).
- 11- سامية، عواج (2018): التزاوج الإعلامي التكنولوجي في ظل نظرية ثراء الوسيلة و تجاوزية التصنيفات الماكولوهانية - صحافة الموجو (MOJO) بين الهوية والاحتراف أنموذجاً، الجزائر، جامعة محمد خيضر 8- بسكرة، مخبر الدراسات النفسية والاجتماعية - فرقة سيكولوجيا الاتصال في الوسط الجزائري، الملتقى الوطني، ص ص: (54 - 71).
- 12- شرف، إيناس منصور كامل (2021): اعتماد طلاب أقسام الإعلام التربوي على صحافة الهاتف المحمول كمصدر للأخبار (دراسة ميدانية)، القاهرة، مجلة البحوث الإعلامية، جامعة الأزهر - كلية الإعلام، العدد 56، المجلد: 3، ص ص (1362 - 1418).
- 13- الصعدي، طارق محمد محمد (2020): اعتماد الشباب على صحافة الموبايل ودورها في التوعية الصحية بجائحة كورونا في مصر. دراسة ميدانية، القاهرة، جامعة الأزهر، كلية الإعلام، مجلة البحوث الإعلامية، العدد 54، المجلد: 4، ص ص (2170 - 2226).
- 14- صلاح الدين، راشد (2021): دور صحافة الموبايل في تشكيل اتجاهات الجمهور المصري نحو الأحداث الجارية "دراسة ميدانية"، القاهرة، مجلة البحوث الإعلامية، جامعة الأزهر - كلية الإعلام، العدد 56، المجلد: 3، ص ص (1420 - 1464).
- 15- عرقوب، عمر أبو (2019): نموذج غرف الأخبار الذكية واستخدام الوسائل الاتصالية الحديثة فيها، قطر، معهد الجزيرة للإعلام، زمالة الجزيرة، ورقة بحثية.
- 16- علاونة، حاتم سليم (2017): صحافة المواطن كمصدر للمعلومات من وجهة نظر الصحفيين الأردنيين "دراسة مسحية"، الأردن، المجلة الأردنية للعلوم الاجتماعية، العدد 2، المجلد: 10، ص ص (227 - 250).
- 17- العوض، عاصم محمد (2019): التجهيزات الفنية والتقنية للخبر التلفزيوني الدرامي، السودان، جامعة السودان للعلوم و التكنولوجيا، مجلة العلوم الإنسانية، العدد 20، المجلد: 1، ص ص: (84 - 96).
- 18- قيطة، فاطمة الزهراء (2018): إنتاج المحتوى في صحافة الموبايل تخطيط أم عشوائية، الجزائر، جامعة محمد خيضر 8- بسكرة، مخبر الدراسات النفسية والاجتماعية - فرقة سيكولوجيا الاتصال في الوسط الجزائري، الملتقى الوطني، ص ص: (232 - 246).

19- الكعبي، رعد جاسم (2020): اعتماد الجمهور العراقي على القنوات الفضائية كمصادر لآخبار التظاهرات (دراسة ميدانية في بغداد 2020)، بغداد، مجلة الباحث الإعلامي، العدد 50، المجلد: 12، ص ص (7 - 27).

20- كيحول، طالب (2018): صحافة الموبايل: مدخل مفاهيمي، الجزائر، مؤتمر التشاركية عبر أجهزة الهاتف الذكي، جامعة محمد خيضر بسكرة، مخبر الدراسات النفسية والاجتماعية - فرقة سيكولوجيا الأتصال في الوسط الجزائري، الملتقي الوطني، ص ص: (114 - 127).

21- لبنى، سويقات و عبدالقادر، عبد الإله (2016): "الحتمية التكنولوجية": مدخل نظري لدراسة استعمالات الإعلام الإلكتروني، الجزائر، جامعة غرداية، مجلة الواحات للبحوث والدراسات، العدد 2، المجلد: 9، ص ص (875 - 899).

22- مبارك، عبد الرحمان زغدود (2018): التفاعل ونشر المحتوى عبر صحافة الهواتف الذكية - مقارنة معرفية وعلمية لبعض التطبيقات التقنية-، الجزائر، جامعة محمد خيضر 8- بسكرة، مخبر الدراسات النفسية والاجتماعية - فرقة سيكولوجيا الأتصال في الوسط الجزائري، الملتقي الوطني، ص ص: (163 - 176).

23- محمود، هاني نادي عبد المقصود (2021): التماس الأطباء وهيئة التمريض للمعلومات حول جائحة فيروس كورونا المستجد عبر صحافة الموبايل وعلاقته بالتوافق المهني لديهم، القاهرة، مجلة البحوث الإعلامية، جامعة الأزهر - كلية الإعلام، العدد 56، المجلد: 2، ص ص (852 - 896).

24- نور، عزيزة محمد (2020): استخدام الهاتف المحمول في إثراء محتوى الإعلام (الجزيرة أنموذجاً)، قطر، منشورات معهد الجزيرة للإعلام، زمالة الجزيرة، ورقة بحثية.

كتيب به زمانى عه رهبى:

1- أبو زيد، فاروق (2011): فن الخبر الصحفي، القاهرة، عالم الكتب، الطبعة الخامسة.

2- أسماعيل، أبراهيم (2014): الأعلام المعاصر وسائله، مهارته، تأثيراته، أخلاقياته، قطر، وزارة الثقافة والفنون والتراث، الدوحة، الطبعة الأولى.

3- الأمين، اسماعيل (2013): الكتابة للصورة، بيروت، شركة المطبوعات للتوزيع والنشر، الطبعة الثالثة.

4- بالنافز، مارك و هيميلرمك، ستيفاني و شوسميث، بريان (2017): نظريات ومناهج الإعلام، المترجم (عاطف حطبية)، القاهرة، دار النشر للجامعات، الطبعة الأولى.

5- جواد، عبدالستار (2001): فن كتابة الأخبار (عرض شامل للقوالب الصحفية وأساليب التحرير الحديثة)، عمان، دار مجدلاوي للنشر والتوزيع، الطبعة الثانية.

6- حسين، سمير (2006): بحوث الإعلام: الأسس والمبادئ، القاهرة، عالم الكتب، الطبعة الثالثة.

7- زغيب، شيماء نو الفقار (2020): مناهج البحث والأستخدامات الإحصائية في الدراسات الإعلامية، القاهرة، الدار المصرية اللبنانية، الطبعة الخامسة، المجلد: 1.

8- زيتل، هاربيرت (2004): المرجع في الأنتاج التلفزيوني، المترجم (خالد الصفار)، العين، دار الكتاب الجامعي، الإمارات، الطبعة الأولى.

9- السنجري، بشري داود (2019): صحافة الموبايل - خواصها الشكلية وإمكاناتها التقنية-، الإمارات العربية - الجمهورية اللبنانية، دار الكتاب الجامعي، الطبعة الأولى.

10- السيد، سعيد و الشريف، سامي (2005): الأخبار الإذاعية والتلفزيونية، القاهرة، الناشر: جامعة القاهرة، الطبعة الأولى.

11- شلبي، كرم (2008): الإنتاج التلفزيوني وفنون الإخراج، بيروت، دار ومكتبة الهلال، الطبعة الأولى.

- 12- الشميمري، فهد بن عبدالرحمن (2010): التربية الإعلامية - كيف نتعامل مع الإعلام؟، الرياض، فهرسة مكتبة الملك فهد الوطنية أثناء النشر، الطبعة الأولى.
- 13- عبد الفتاح، فاطمة الزهراء (2016): الاندماج الإعلامي وصناعة الأخبار، القاهرة، العربي للنشر والتوزيع، الطبعة الأولى.
- 14- العبد، نهي عاطف (2007): صناعة الأخبار التلفزيونية في عصر البث الفضائي، القاهرة، دار الفكر العربي، الطبعة الأولى.
- 15- لاريا، ديانا و مرعي، منتصر (2017): دليل الهاتف المحمول، قطر، مركز الجزيرة الإعلامي للتدريب والتطوير، الطبعة الأولى.
- 16- اللحام، محمود عزت و صلاح، مروى عصام (2015): الاتجاهات الإعلامية الحديثة في الصحافة الدولية، عمان، دار الإعصار العلمي للنشر والتوزيع، الطبعة الأولى.
- 17- مكدوغال، كورتيس (2000): مبادئ تحرير الأخبار، المترجم (أديب خضور)، دمشق، الناشر: المؤلف بموافقة وزارة الإعلام، الطبعة الخامسة.
- 18- محمد، حسن علي (2002): نظريات الاتصال المعاصرة غربية وعربية، القاهرة، الهيئة العامة لقصور الثقافة، الطبعة الأولى.
- 19- المشهداني، عبد الحميد (2020): منهجية البحث الإعلامي، العين، دار الكتاب الجامعي، الطبعة الأولى.
- 20- معوض، محمد و عبدالعزيز، بركات (2007): فن الخبر الإذاعي والتلفزيوني، القاهرة، دار الكتاب الحديث، الطبعة الأولى.
- 21- معوض، محمود (2010): الخبر في وسائل الإعلام، مصر، دار الكتاب الحديث، بلاط، الطبعة الأولى.
- 22- المفلق، خضرة عمر (2015): الاتصال المهارات والتطبيقات وأسس عامة، عمان، دار ومكتبة الحامد للنشر والتوزيع، الطبعة الأولى.
- 23- مكاي، حسن عماد و السيد، ليلي حسين (2006)، الاتصال ونظرياته المعاصرة، القاهرة، الدار المصرية اللبنانية، الطبعة الخامسة.
- 24- الهيتي، هيثم (2008): الإعلام السياسي والإخباري في الفضائيات، عمان، دار أسامة للنشر والتوزيع، الطبعة الأولى.
- 25- يعقوب، طالب (2012): تقنيات الإعلام، دمشق، دار صفحات للنشر والتوزيع، سوريا، الأصدار الأول.

چوارهم: مالپهړه نه لیکترونییې کان:

- 1- شنينو، أمانی (2018/10/10): إنتاج قصص الموبايل الصحفية أصبح في متناول الجميع، (<https://cutt.us/4HzoE>)، مالپهړی "شبكة الصحفيين الدوليين"، ريکه وتی سهردانی مالپهړه که: (2021/4/24).
- 2- قطب، فاطمة فايز عبده (2014/1/4): إعلام الهاتف المحمول : سمات الحاضر و آفاق المستقبل، (<https://cutt.us/KAjcs>)، مالپهړی "ميديا أت"، ريکه وتی سهردانی مالپهړه که: (2021/4/22).
- 3- قنديل، أسماء (2019/7/25): طوّروا عملكم الصحفي.. دليل متكامل لاحتراف تطبيقات الهواتف المحمولة، (<https://cutt.us/2WEKs>)، مالپهړی "شبكة الصحفيين الدوليين"، ريکه وتی سهردانی مالپهړه که: (2021/4/24).
- 4- موقع (BBC NEWS Arabic) (2010/8/8): الكتابة للتلفزيون، (<https://cutt.us/BdLC6>)، ريکه وتی سهردانی مالپهړه که: (2021/5/11).

پینجھم : سہرچاوه ئینگلیزییہ کان :

دووم : توئیزینہ وہ بلاوکر اوہ کان لہ گوٹار و کوئگرہ زانستییہ کاندا

- 1- Anja Salzmänn, Frode Guribye & Astrid Gynnild (2020): "We in the Mojo Community" – Exploring a Global Network of Mobile Journalists, Journalism Practice, doi: 17512786.2020.1742772/10.1080.
- 2- Blankenship, Justin (2016): LOSING THEIR "MOJO"? Mobile journalism and the deprofessionalization of television news work, Journalism Practice, Volume 10, 2016 - Issue 8, doi.org/10.1080/17512786.2015.1063080.
- 3- Bui, Matthew N & Moran Rachel E (2020): Making the 21st Century Mobile Journalist: Examining Definitions and Conceptualizations of Mobility and Mobile Journalism within Journalism Education, Digital Journalism, Taylor and Francis Group, Volume 8. doi.org/10.1080/21670811.2019.1664926
- 4- Canavilhas, João (2021): Epistemology of mobile journalism. A review, Profesional de la información, v. 30,n. 1, e300103, doi.org/10.3145/epi.2021.ene.03.
- 5- Daniela V. Dimitrova (2010): Exploring semi-structural differences in television news between the United States and Sweden, the International Communication Gazette 72(6) 487–502, doi: 10.1177/1748048510369214.
- 6- FRAZAO, SAMIRA & BRASIL, ANTONIO (2013): TELEVISION NEWSCAST NEWS PRODUCTION: the transformation of the news process and professional routines, BRAZILIAN JOURNALISM RESEARCH - Volume 9 - Number 2, doi: 10.25200/BJR.v9n2.2013.607.
- 7- Ján VIŠŇOVSKÝ, Ľuboš GREGUŠ, Juliána MINÁRIKOVÁ, Karina KUBÍKOVÁ (2018): Television News as an Information Source and Its Perception in Slovakia, Communication Today, Vol. 9, No. 2. <https://cutt.us/WWdWV>.
- 8- Karhunen, Panu (2017): CLOSER TO THE STORY? ACCESSIBILITY AND MOBILE JOURNALISM, UNIVERSITY OF OXFORD, Reuters Institute Fellowship Paper University of Oxford.
- 9- Marrouch, Rima, How mobile phones are changing journalism practice in the 21st century, (<https://cutt.us/ge7zT>), The article was published in (04 Mar 2014).
- 10- Nikolaos Vryzas, Lazaros Vrysis , Evangelia Avraam and Charalampos Dimoulas (2019): Growing Media Skills and Know-How In Situ: Technology-Enhanced Practices and Collaborative Support in Mobile News-Reporting, education sciences, 9(3):173 doi:10.3390/educsci9030173. Project: Collaborative cloud computing models for journalists.
- 11- Perreault, Gregory & Stanfield, Kellie (2018): integration of mobile in the newsroom and mobile journalist role conception, Journalism Practice 13(3):331-348, doi:10.1080/17512786.2018.1424021.

12- Salih, Salah Mohammed (2017): *Mobile Journalism Using smartphone in journalistic work*, SWEDEN, uppsala university, Department of Informatics and Media, Published master's thesis, DOI:10.13140/RG.2.2.20124.51849.

13- Tai-Li Wang (2012): *Presentation and impact of market-driven journalism on sensationalism in global TV news*, the International Communication Gazette 74(8) 711–727, doi: 10.1177/1748048512459143.

سیبہم : کتیب

1- Boyd, Andrew (2011): *Broadcast Journalism Techniques of Radio and Television News*, Focal Press, Printed and bound in Great Britain, Fifth edition, doi:10.4324/9781315715124.

2- BURUM, IVO (2016): *MOJO: THE MOBILE JOURNALISM HANDBOOK*, Focal Press, University of Wollongong, DOI:10.4324/9781315740294.

چوارہم ماٹپہرہ نہ لیکترونییہ کان

1- Acholonu, Regina: *Techniques of Television News writing and Production*, <https://cutt.us/64xv4>, “ResearchGate”, the article was published (Jan 2014).

2- LEWIS, KATYA, *7 photo editing apps for mobile journalists*, <https://cutt.us/DrfUW>, “International Journalists' Network (IJNet)”. the article was published (Feb 14, 2020).

3- Malyarov, Nikolay: *Mobile Journalism is the Future of Publishing*, <https://cutt.us/NIBaW>, “medium.com”, the article was published (Feb 8, 2017).

4- Marshall, Sarah: *Why a BBC radio reporter has ditched her mic for an iPhone*, <https://cutt.us/d0jHO>, “journalism.co.uk”, the article was published (2012).

5- Mobile Journalism Manual: *MULTI-TRACK VIDEO EDITING AND POST-PRODUCTION APPS*, <https://cutt.us/ZZyMp>, “Mobile Journalism manual”, the article was published (2021).

6- NADER, AYA: *Egyptian Wins International Thomson Foundation Mobile Journalism Competition*, <https://cutt.us/Te2in>, “egyptian streets”, the article was published (9 MAY 2019).

7- Vansevenant, Elly: *Mobile war reporting through live streaming*, <https://cutt.us/s8jXx>, “medium.com”, the article was published (Apr 9, 2018).

پاشكۆكان



وہزارہتی خویندنی بالا و تویرینہوہی زانستی

زانکوی پوئیتہکنیکی سلیمانی

کولجی تہکنیکی کارگیبری

خویندنی بالا / ماستەر

بہشی تہکنیکی میدیا

فۆرمی شیکردنہوہی ناوہرۆک لہبارہی

رۆئی رۆژنامہ گہریی موبایل لہ بہرہ مہینانی
ہہوائی کەنائە ئاسمانییہ کوردییہکان

خویندکاری ماستەر

ئەرکان جہبار محەمەد

سەرپہرشتیار

پ.ی.د. ریبەر گۆران مستہفا

* دەستە ناوەرۆكییهكان

تەوهرهكانى جیگیربوون	ئاراسته	ئەرك	سەرچاوهى زانیاری	بابەت
روداۋ	ئەرىنى	روومالى روداۋ	بەپرسي حكومي و حزبي	سياسى
كەسايەتى	نەرىنى	پيدانى زانیاری	شەيەتحال	كۆمەلايەتى
لايەن		ھۆشيارى و رۆشنىبرى	پەيامنىر و نيزدراۋ	ئابوورى و خزمەتگوزارى
بيروپا		ھاندان و ئاراستەکردن	مىديا ناوخۆيىهكان	رۆشنىبرى و ھونەرى
ديكە		بانگەشە و ريكلام	مىديا جيهانىيەكان	ئايىنى
			ئازانسەكانى دەنگوباس	ئەمنى و سەربازى
			زانيارى تايبەت	تەندروستى
			ھاوولاتى ئاسايى	وهرزشى
				روداۋ و تاوان

* دەستە رواۋەتتییەكان

شىۋەزار	شىۋازى روومال	ھاوسەنگى روومالکردن	ھۆكارە زەفقراۋەكان	شىۋازى خستنه پوو
كرمانجى خواروو	پەخشى راستە وخۆ	تىپروانىنيك	قىديو	پەيوەندى ھۆكار و ئەنجام
كرمانجى سەروو	تۆماركراۋ	زياتر لە تىپروانىنيك	ويىنە	ئامار و ژمارە
ھەردووكيان		بى تىپروانىنيك	نەخشە و ھىلكارى	شايەتحال
			خستە و چوارچىۋە	بەلگەنامەى فەرمى
			گرافيك	ديكە
			قىديو وال	
			قىديو پۆدكاست	

دەستە ناوھەپۆکیەکان:

یەكەم/ بابەت: جۆری ناوھەپۆکی ئەو ھەوالانەى كە لە رێگەى رۆژنامەگەرىى مۇبايلەوھ لە ھەردوو كەنالى ئاسمانىى و (GK) و (پەيام) ئامادەكراون لە ماوھى نىوان (1 / 1 / 2021 بۆ 1 / 4 / 2021) بە درىژايى سى مانگى تەواو.

1- **سىاسى:** ئەو ھەوالانەى كە رەھەندى سىاسى و حزبى و مەملانى و گەزىيەكانى پەيوەست بەو پرسەوھ ھەيە لە ھەريى كوردستان - عىراق.

2- **كۆمەلايەتى:** پەيوەست بەو ھەوالانەى كە تايبەتن بە پرس و رەھەندە كۆمەلايەتییەكانى نىو كۆمەلگە.

3- **ئابوورى:** گوزارشتە لەو ھەوال و رووداو و كاردانەوانەى كە تايبەتن بە قەيران و كىشە ئابوورىيەكانى ھەريى كوردستان، وەك: (ناپەزايەتى، خۆپيشاندان، بايكۆت و دۆخى بازار و بۆيوى و گوزەرانى خەلك).

4- **رۆشنبىرى:** بە واتاى ئەو ھەوالانەى كە پەيوەستن بە ئىقىنت و چالاکى و مەپاسيمە رۆشنبىريەكان. وەك: (فەستىقال، چالاکى ھونەرى و كەلتورى، كۆنسىرت و...تد).

5- **ئايىنى:** ھەموو ئەو ھەوال و زانىارىيانە دەگەرتەوھ، كە دەچنە چوارچۆھى تىگەيشتن و بىرو باوھپە ئايىنيەكانەوھ. وەك: (بۆنە و رۆپەسمى ئايىنى، چالاکى و نزاى ئايىنى كلىساكان...تد).

6- **ئەمنى و سەربازى:** ئەو ھەوال و زانىارىيانەن كە تايبەتن بە پرسى ئاسايش و سەربازىيەوھ. وەك: (تەقىنەوھ، رووداوى ئەمنى، ھىرش و پەلامار و ھەلكوتان و...تد).

7- **تەندروستى:** گوزارشتە لەو رووداو و ھەوالانەى كە پەيوەستن بە دۆسى تەندروستى و بوارى پزىشكىيەوھ. وەك: (پەتاي كۆفید19، ھەوالى نەخۆشخانە و بنكە تەندروستىيەكان، نەخۆشى و چارەسەر...تد).

8- **وھەرزى:** ھەموو ئەو ھەوال و رووداوانە دەگەرتەوھ كە تايبەتن بە بوارى وھەرزى. وەك: (چالاکىيە وھەرزىيەكان، روومالى يارىيەكان، گۆرەپان و مەيدان و لەشجوانى...تد).

9- **رووداو و تاوان:** ھەموو ئەو ھەوالانە دەگەرتەوھ كە تايبەتن بە رووداوەكانى تاوان و كوشتن و رووداوەكانى ھاتوچۆ، لەگەل ئەو ئامارانەى كە رۆژانە و سالانە لەلایەن لايەنە پەيوەندىدارە حكومىيەكانەوھ بلاودەكرىنەوھ و پەيوەستن بە رووداوە جۆراوچۆرەكانى ناو كۆمەلگاوه.

دوھم/ سەراچاھى زانىارى: ئەو كەس و لايەنە فەرمى و نافرەمىيانەى كە زانىارىيان لىوھەردەگىرت، وەك:

1- به پررسی حکومی یان حزبی: ئو که سانه ی که له ناو دامه زراوه و فه رمانگه حکومییه کاندایا به پرسیاریتییان هه یه. هه روه ها لئپر سراوان له ناو ئورگان و ریکخواه حزبییه کاندایا.

2- شایه تحال: ئو که سانه ده گریته وه که له ناو سنووری رووداوه کاندایا ئاماده بیان هه یه و شایه تحالی هۆکار و چۆنیتی دروستبوونی رووداوه کاندایا.

3- په یامنیتر یان نیترداو: بریتییه له و زانیارییه نه ی که له لایه ن په یامنیتر و نیترداوی هه ردوو که ناله ئاسمانییه که، له شوینی رووداوه کانه وه ده خرینه پروو.

4- میدیا ناوخرییه کاندایا: واتای ئو ئامرازه میدیایانه ی که ده که ونه سنووری جوگرافی ولات یان هه ریمیکی دیاریکراوه وه. وهک (روژنامه و گوڤاره کاندایا، که ناله کانی ته له فیزیۆن، ئیزگه کاندایا، روژنامه کاندایا، مالپه ره ئه لیک ترۆنییه لۆکالییه کاندایا).

5- میدیا جیهانییه کاندایا: واتای ئو ئامرازه میدیایانه ی که له ده ره وه ی سنووری جوگرافی ولاتن به زمانی بیانیی په یامه کانیان په خش و بلاوده که نه وه. وهک (روژنامه و گوڤاره کاندایا، که ناله کانی ته له فیزیۆن، ئیزگه کاندایا، مالپه ره ئه لیک ترۆنییه جیهانییه کاندایا).

6- ئاوانسه کانی ده نگوباس: ئو دامه زراوانه ن که ئه رکی سه ره کییان بریتییه له کۆکردنه وه ی هه وال و دابه شکردنی به سه ر ئو دامه زراوه میدیایانه ی که خزمه تگوزاریی هه وال پیشکه ش ده که ن.

7- زانیاری تاییه ت: بریتییه له و زانیارییه نه ی که له لایه ن که ناله کانه وه و ده ده گیرین، به بی ئامازه کردن به ناو و ناسنامه ی سه رچاوه که. زۆرکات وه کو سه رچاوه ی تاییه تی که ناله که مامه له ی له گه ل ده کریت.

8- هاوولاتی ئاسایی: هه ندیک کات هاوولاتی ئاسایی به بی ئه وه ی هه یچ پینگه یه کی سیاسی یان حکومی یاخود کۆمه لایه تی هه بیته، ده بیته به سه رچاوه ی هه وال، به و پییه ی زانیاری له باره ی پرسیکی دیاریکراوی لایه.

سییه م / ئه رک: مه به ست لئی ئه و ئامانجه سه ره کییه یه، که له پشت بلاوکردنه وه و وروژاندنی بابه ته که یه و ئه مانه ده گریته وه:

1- تۆماری رووداو: بریتییه له تۆماری رووداوه کاندایا وهک ئه وه ی هه یه، به بی خسته نه سه ر و شیکردنه وه و لیکدانه وه.

2- پیدانی زانیاری: خسته نه پرووی ئه و پرس و بابه تانه ی که مه به ست لئی پرکردنه وه ی پیداو یستییه کانی و ده رگه له رووی پیدان و ده وله مه ندکردنیان به زانیاری جوړاوجۆر.

3- ھۆشيارىيى و رۆشنىپرىكىردن: مەبەست لىي جىبەجىكىردنى ئىركى ھۆشياركىردنەو و رۆشنىپرىكىردنى وەرگىرە، لەبارەي پىرسە ھەمەچەشەنەكانەو.

4- ھاندان و ئاراستەكىردن: بە واتاي جولاندن و وروژاندن، بەمەبەستى وەرگىرتنى ھەلۆيىستىكى دىارىكىراو لەبارەي پىرسىكى دىارىكىراو ھە.

5- بانگەشە و رىكلام: بە واتاي بانگەشە و رىكلام كىردن بۇ ئايدۆلۆجىيەك يان بۆچوون و ئاراستەيەك، بەمەبەستى ھىنانەدى ئامانجىكى دىارىكىراو. زۆركات ئەم ئىركەي كەنالە مېدىيەيەكان لەكاتى ھەلېژاردنەكاندا بە روونى دەبىنرىت.

چارەم/ ئاراستە: مەبەست لىي زانىنى ئاراستە و ھەلۆيىستى كەنالەكەيە لەبارەي چۆنىتى داپشتن و بژاردەكىردن و خستەنەپووي ناوھەپۆكى ھەوالەكان كە زۆركات بىرىتىيە لە:

1- ئەرپىنى: بە واتاي داپشتن و خستەنەپووي ھەوالەكان بە شىۋەيەكى ئەرپىنى كە سۆزى وەرگىر بە ئاراستەي باش بوروژنىت. ياخود دوركەوتنەو و پەراويزخستى ئىو زانىارىيەنەي كە رەھەندىكى نىگەتىقىان لاي وەرگىر ھەيە. وەك: خستەنەپووي ھەوالى چاكسازىيەكانى حكومت، وەك ھەنگاويك بۇ ھەلۆھشاندىنەو ھەي پاشەكەوت و لىپىنى مووچە.

2- نەرپىنى: پىچەوانەي خستەنەپوو و داپشتنى ھەوالەكانە بە شىۋە ئەرپىنىيەكەي. وەك: خستەنەپووي چاكسازىيەكانى حكومت بەجۆرىك كە ھىچ لە دۆخى مووچەخۆران ناگۆرىت و بگرە تەنانەت دەبىتە ھۆي كەمكىردنەو ھەي دەرمانەكانىان.

پىنچەم/ تەوھەكانى جىگىرپوون: ئىو رەگەزە سەرەكىيەنەيە، كە ناوھەپۆكى بابەتە بلۆكرائەكەي لى پىكھاتوھ و بىرىتىن لە:

1- رووداۋ: رومالكىردنى بابەتەكان وەك رووداۋيىكى ئاسايى يان نا ئاسايى.

2- كەسايەتى: گىرنگىدان بە كەسايەتىيەك يان كەسايەتىيە دىارەكانى پەيوھست بە رووداۋەكە.

3- لايەن: گىرنگىدانى روومالەكەيە بە لايەن يان بزاوتىكى پەيوھست بە رووداۋەكە.

4- بىروپا: واتا روومالەكە زىاتىر بىر و ئايدۆلۆجىيەكى دىارىكىراوى بەھەند وەرگىرتوھ.

دهسته رواله تيبه كان:

يه كه م / شيوازي خستنه پوو: ئه و شيوازه يه كه له پيشكه شكردن و خستنه پووي بابه تي بلاوكراوه دا به كارده هينرين و

پيكهاتون له:

1- په يوه نديي هوكار و نه نجام: خستنه پووي هوكار و نه نجامي رووداوه كان و به ستنه وه يان به يه كتره وه له كاتي شيكردنه وه ياندا.

2- نامار و ژماره: بابه تي بلاوكراوه ي پشتبه ستوو به نامار و ژماره، به لگه يه بؤ ئه وه ي كه ده وتري.

3- شايه تمال: پيشكه شكردني و ته و زانياري شايه تماله كان بؤ پشتراستكردنه وه ي هه واله كان.

4- به لگه نامه ي فره مي: ئه و بلاوكراوانه ده گريته وه، كه له لايه ن ده زگا و لايه نه فره ميه كانه وه بلاوده كرينه وه.

دوهم / هوكاره زه فكاراوه كان: ئه و ره گه زه تيبوگرافيانه ن، كه بؤ روونكردنه وه هه وال و بابه ته بلاوكراوه كان

به كارده هينرين، وهك:

1- فيديو: زه فكارده وه ي هه والي په خشكراو له ريگه ي گرنگيدان و داناني فيديو و روومالي زوربه ي گوشه كاني رووداوه كان به شيوه يه كي سيسماتيک.

2- وينه: داناني وينه ي فوټوگرافي كه ژانريكي سه ره كيي روژنامه وانيبه، نامازه يه بؤ روونكردنه وه و گرنگي پيداني زياتري بابه تي بلاوكراوه ي په يوه ست به هه واله كان.

3- نه خشه يان هيلگاري: ده رخستن و زه فكاردي بابه تي په خشكراو به پشتبه ستن نمايشكردني نه خشه و هيلگاري، به مه به ستي روونكردنه وه ي زياتري لايه نه كاني پرسه كه.

4- خشته و چوارچيوه: زه فكارده وه ي بابه تي په خشكراو پرسه كه له ريگه ي داناني خشته و چوارچيوه وه و دياريكردني رووبه ريكي گونجاو.

5- گرافيك: دانان و ده رخستني گرافيك به هه موو جوړه كانيبه وه، كه تايبه ته به ناوه پوكي رووداوه كاني ناو بابه ته په خشكراوه كه.

6- فيديو وال: بريتيه له ژماره يه ك سكريني قه به ي ته له فيزيوني له جوړي (LED) كه له شيوه ي يه ك سكريني گه ورده دا درده كه ويټ و زوربه ي كات له پشتي بيژر و پيشكه شكاري ته له فيزيونييه وه داده نريت و له ريگه يه وه هه م ميدياكاره كه، هه ميش بينه ر به يه كه وه بينه ري هه وال و رووداوه په خشكراوه كه ي سه ر ئه و سكرينه ده بن.

7- **فیدئۆ پۆدکاست (vidcast):** جۆرئیکه له بهرهمهتانی تهلهفیزیۆنی و لهگهڵ پهیداوونی میدیای دیجیتالی گهشه سهندوو. بریتیه له بهرهمهتیکه دهنگی که وینهی جولای لهگهڵدا ئاوێته دهکریت و له دواى پەخش و بلاوکردنهوهی، به ئاسانی دهتونریت له شیوهی فایلێ (m4v) یان (mp4) داوئلۆد بکریت.

سێیه م / هاوسهنگی رووماڵکردن: رادهی هاوسهنگی له رووماڵکردنی ههوالی پهخشراودا، ماوه و ئاستی دوور و نزیکى دید و تێپوانینه جیاوازهکان دهگریتهوه، که بۆ ئهم سی لایهنه دابهشدهبن:

1- **تێپوانینیك:** تهنها له گوشهیهکهوه رووداو یان پرسى پهیوهندیار به ههوال دهخریتهپوو.

2- **زیاتر له تێپوانینیك:** رووداوهکانی پهیوهست به ههوال له چهند گوشه و تێپوانینیکی جیاجاوه دهخریتهپوو.

3- **بى تێپوانین:** ههوالی پهخشراو بهبى وهرگرتنی راوۆچوون و تێپوانینی هیچ لایهنیك دهخریتهپوو.

چواره م / شیوازی پهخشکردن: به واتای شیوازی پهخشکردنی ههواله که که بۆ دوو جۆر دابهش دهبیته:

1- **پهخشی راستهوخۆ:** پهخشکردنی وردهکاریی رووداوهکانی ناو ههواله که، به شیوهیهکی راستهوخۆ به جهماوهری وەرگر.

2- **تۆمارکراو:** مهبهست لێی تۆمارکردنی رووداوهکان و پاشان پهخشکردنی له کاتیکی دیاریکراوی دیکه دا.

پینجه م / شیوهزار: به واتای جۆری ئهو شیوهزاره که لهگهڵ ههواله که دا پهخش دهکریت و پیکدیته له شیوهزارهکانی:

1- **کرمانجی خواروو:** سۆرانی یان کوردی ناوهندی، یهکیکه له زاره سههرهکییهکانی زمانی کوردی، که له رۆژهلات و باشووری کوردستانی گهوره و له م شاره گهواره (سلیمانی، ههولێر، کهرکوک، بۆکان، مههاباد، سنه و سهردهشت) قسهی پى دهکریت و زمانی فهرمى حکومهتی ههرمى کوردستانه.

2- **کرمانجی سهروو:** زۆرکات به کوردی باکووریش ناودهبریت، یهکیکه له شیوهزاره سههرهکییهکانی زمانی کوردی، که زۆرتین ئاخپوهری ههیه له ناو ههموو زاره کوردیهکاندا، له هه چوار پارچهی کوردستان قسهی پیدهکریت، به تابهتی له باکوور و رۆژئاوا دا.

3- **ههردووکیان:** واتا بهکارهتانی ههردوو شیوهزاره که له چوارچپوهی یه ههوالدا.



وہزارہتی خویندنی بالا و توئزینہوہی زانستی

زانکۆى پۆلىتېخنىكى سىلمانى

كۆلىجى تەكنىكى كارگىپرى

خویندنی بالا / ماستەر

بەشى تەكنىكى میدیا

فۆرمى راپرسی ئەبارەى:

رۆلى رۆژنامەگەرىي مۆبايل لە بەرھەمھيئەتانی ھەوائى كەنالە ئاسمانیە كوردیەکان لای میدیاكاران

كەنالەكانى (GK) و (پەيام) و بە نمونە

(توئزینەوہیەكى بەراوردكاریە)

خویندكارى ماستەر:

ئەركان جەبار محەمەد

سەرپەرشتیار:

پ.ی.د. ریبەرگۆران مستەفا

فۆرمى راپىرسى بۇ مىدىياكارانى كەنالە ئاسمانىيەكانى (GK) و (پەيام)

مىدىياكارانى ئازىز

سلاو و رېز...

ئەم فۆرمەى لە بەردەستدايە، كۆمەلىك پرس و پرسىارى لەخۆگرتووه سەبارەت بە (رۆلى رۆژنامەگەرىسى مۆبايل لە بەرھەمھېنانى ھەوالى كەنالە ئاسمانىيە كوردىيەكان لاي مىدىياكاران). داواكارىن لە ئىوھى ئازىز بە رەچاوكردنى پرنسىپى راستگۆيى و وردىينى، وەلام بۆ ھەرىكە لە پرس و پرسىارەكان دەستىشان بكن، بۆ ئەوھى توئىزىنەوھىكى راست و زانستىيانە بەرھەمھېنين.

بەپىزان.. ئەو زانىارىيانەى لە رىگەى ئەم فۆرمەوھ دەستمان دەكەوئىت، بەمەبەستى ئامادەكردنى توئىزىنەوھىكە بۆ نامەى ماستەر، كە پىشكەشى بەشى تەكنىكى مىدىاي كۆلىجى تەكنىكى كارگىپرى - زانكۆى پۆلىتەكنىكى سلىمانى دەكرىت. دلنىاتان دەكەين كە سەرجم وەلامەكانتان پارىزراون و تەنھا بۆ مەبەستى زانستى بەكاردەھىنرىت.

سوپاس بۆ ھاوكارىكردنتان

* تىبىنى: تكايە نىشانەى (✓) لە بەردەم وەلامى گونجاو لەناو چوارگۆشەكاندا دابنى

سەرپەرشتىار:

پ.ى.د. رىبەر گۆران مستەفا

خوئىندكارى ماستەر:

ئەركان جەبار محەمەد

تەۋەرى دوۋەم: بەكارھىتئانى (رۇژنامە گەرىي مۇبايل)*

۱- ئايا مۇبايلى زىرەك بۇ كارى مېدىيالى بەكاردەھىتتە؟

نە خىر:

بە ئى:

۲- ئەگەر ۋەلامەكەت (بە ئى)-يە، بۇچى بەكارىدەھىتتە؟ تەنھا يەك بۇچوون ھە ئىزىردىت

- ۱- بەھۇ ئاسانى بەكارھىتئان و جۇئە پىكردنەۋە، دەتوانم بگەم بە ھەموو شۇئىكى رووداۋەكان: ()
- ۲- پىئوستىم بە كامىرامان ئىيە كە بەردەۋام رىئوتىنى بگەم لەۋى كام گرتە و دىمەنى رووداۋەكەم پىئوستە ()
- ۳- رۇژنامە گەرىي مۇبايل ئە گرتەكانى كارى تىم رزگارى كرووم ()
- ۴- ئەكاتى دروستبۋونى ئاۋزى و پشۇيدا، بە ئاسانى خۇم دەرياز دەكەم ()
- ۵- بە خىرايى قىديو و زانىبارى رووداۋەكان دەگەيەنم بە كەئالەكەم ()
- ۶- بەراۋرد بە ئامىرەكانى (SNG) و (Live U)، بەكارھىتئانى پەخشى راستەوخۇي مۇبايل ئاسانتەر و خىراترە ()

۳- ئەگەر ۋەلامەكەت (نە خىر)-ە، بۇچى بەكارىناھىتتە؟ تەنھا يەك بۇچوون ھە ئىزىردىت

- ۱- شارەزايى بەكارھىتئانى مۇبايل ئىيە بۇ كارى مېدىيالى ()
- ۲- كەئالەكەم رىگە بە بەكارھىتئانى مۇبايل نادات بۇ روومالكردن ()
- ۳- تۆماركردى وئە و قىديو و دەنگ كارى كامىرامانە ()
- ۴- كوالىتى مۇبايلەكەم نزمە ()
- ۵- كارىدەست و ھاۋولاتيان قسە ئە بەردەم مۇبايلدا ناكەن ()

۴- ئاستى بەكارھىتئانت بۇ بوارى رۇژنامە گەرىي مۇبايل چەندە؟

بەدەگمەن

ھەندىكچار

بەردەۋام

۵- كام سىستىمى كارىپكردن ئە مۇبايلى زىرەك بۇ رۇژنامە گەرىي مۇبايل بەكاردەھىتتە؟

ھەردووكيان

IOS

Android

۶- ئاستى گرتىپىندانەت بە رۇژنامە گەرىي مۇبايل چەندە؟

بەدەگمەن

ھەندىكچار

بەردەۋام

*رۇژنامە گەرىي مۇبايل برىتتە لە ئاراستەيەكى نوئى پەرسە روومالكردن و كۆكردەۋەي ھەۋال و بلاكردەۋەي، بە بەكارھىتئانى مۇبايلى زىرەك يان تاپلىت ياخود ئايپاد. پىشپىنىش دەكرىت ئەم جۇرە رۇژنامە گەرىيە بىتت بە كارىكى رۇژنامەۋاننى باۋ لە جىپاندا.

۷- ئاستى متمانەت بەرۋانامەگەرىي مۇبايل چەندە؟

بەردەوام ھەندىكچار بەدەگمەن

۸- تاچەندە كەنائە ئاسمانىيەكان خولى مەشق و راھىنان بۇ مېدياكاران لەبارەى رۇژنامەگەرىي مۇبايلەو دەكەنەو؟

بەردەوام ھەندىكچار بەدەگمەن

۹- وەك مېدياكارىك پىتباشە كەنائەكەت گرنكى بەم جۆرە رۇژنامەگەرىيە بدات؟

بەئى نەخىر

۱۰- ستۇدىۋى تايبەت بەرۋانامەگەرىي مۇبايل لەلايەن كەنائەكەتەو داينىراو؟

بەئى نەخىر

۱۱- ئايا بەرەست لەبەردەم مېدياكاراندا ھەيە بۇ جىبەجىكردى رۇژنامەگەرىي مۇبايل؟

بەردەوام ھەندىكچار بەدەگمەن

۱۲- رۇژنامەگەرىي مۇبايل بۇ كام جۆر لەم ھونەرە رۇژنامەوانىيانەدا بەكاردەھىتت؟ دەتوانىت زىاد لەو لەمىك ھەئىزىت

ژ	دەستەواژەكان	بەردەوام	ھەندىكچار	بەدەگمەن
۱	ئامادەكردنى ھەوا			
۲	ئامادەكردنى راپۇرت			
۳	ئامادەكردنى چىرۇكەھەوا			
۴	ئامادەكردنى رىپۇرتاج			
۵	ئامادەكردنى دىكىۋىنتارى			
۶	ئامادەكردنى فىچەر			
۷	نوسىنى تىكىست			
۸	فۇتۇ			
۹	چاۋپىكەوتن			
۱۰	وتنە و ئىدىۋ بۇ سۇشپال مېديا			
۱۱	روومانى پەخشى راستەوخۇ			

۱۳- كام جور لہم پروگرامانہی روژنامہ گہریی موبایل بو دستکارکردنی فوتو بہ کاردہیئتیت؟ دہتوانیت زیاد لہوہ لامیک ہہ لبریریت

بہدہ گمہن	ہہندی کجار	بہردہوام	دہستہ واژہکان	ژ
			 پروگرامی (Pro camera)	۱
			 پروگرامی (snap seed)	۲
			 پروگرامی (Proshot)	۳
			 پروگرامی (VSCO)	۴
			 پروگرامی camera++	۵
			 پروگرامی photo shop Express	۶

۱۴- كام جور لہم پروگرامانہی روژنامہ گہریی موبایل بو تو مارکردنی قیدیو بہ کاردہیئتیت؟ دہتوانیت زیاد لہوہ لامیک ہہ لبریریت

بہدہ گمہن	ہہندی کجار	بہردہوام	دہستہ واژہکان	ژ
			 پروگرامی (Filmic Pro)	۱
			 پروگرامی (open camera)	۲
			 پروگرامی (Cinema 4k)	۳
			 پروگرامی (DSLR Camera Pro)	۴

۱۵- كام جور لہم پروگرامانہی روژنامہ گہریی موبایل بو مونتاجکردن بہ کاردہیئتیت؟ دہتوانیت زیاد لہوہ لامیک ہہ لبریریت

بہدہ گمہن	ہہندی کجار	بہردہوام	دہستہ واژہکان	ژ
			 پروگرامی (Luma Fusion)	۱
			 پروگرامی (KineMaster)	۲
			 پروگرامی (Power Director)	۳
			 پروگرامی (Alight Motion)	۴
			 پروگرامی (iMovie)	۵

۱۶- كام جور لہم پروگرامانہی روژنامہ گہریی موبایل بو تو مارکردن و مونتاجکردنی دہنگ بہ کاردہیئتیت؟ دہتوانیت زیاد لہوہ لامیک ہہ لبریریت

بہدہ گمہن	ہہندی کجار	بہردہوام	دہستہ واژہکان	ژ
			 پروگرامی (Voice Recorder)	۱
			 پروگرامی (PCM Recorder)	۲
			 پروگرامی (Rec Forge Lite)	۳

۱۷- كام جور لىم پىرۇگرامانى رۇننامەگەرى مۇبايل بۇ روومانى پەخشى راستەوخۇ بەكار دەھىئىت؟ دەتوانىت زىاد ئەو ئەلامىك ھە ئىزىرىت

بەدەگمەن	ھەندىكجار	بەردەوام	دەستەواژەكان	ژ
			 پىرۇگرامى (periscope)	۱
			 پىرۇگرامى (Ustream)	۲
			 پىرۇگرامى (Bambuser)	۳

تەوەرى سىيەم: رۇننامەگەرى مۇبايل و بەرھەمەئىننى ھەوائى تەلەفىزىۋنى

۱۸- ئايا رۇننامەگەرى مۇبايل ئاسانكارى بۇ دەستەبەركردوويت ئە روومانكردن و بەرھەمەئىننى ھەوائى تەلەفىزىۋنىدا؟

بەردەوام
 ھەندىكجار
 بەدەگمەن

۱۹- ھەمىشە ئەو ھەوائى تەلەفىزىۋنىانەى كە بە رۇننامەگەرى مۇبايل بەرھەم دەھىئىت، ئە كە ئائەكەت پەخش دەكرىت؟

بەردەوام
 ھەندىكجار
 بەدەگمەن

۲۰- روومانكردنى ھەوائى تەلەفىزىۋنى بە رۇننامەگەرى مۇبايل جىاوازى ھەيە ئەگەن كارى تىم؟

بەردەوام
 ھەندىكجار
 بەدەگمەن

۲۱- پىتوایە ئە داھاتوودا بەرھەمەئىننى ھەوائى تەلەفىزىۋنى ئە رىگەى رۇننامەگەرى مۇبايلەو دەبىت بە پىشەيەكى باو؟

بەئى
 نەخىر

۲۲- پىتوایە بەرھەمەئىننى ھەوائى تەلەفىزىۋنى بەم جورە رۇننامەگەرىيە، ئاستى ھۇشيارى مېدىيى لای مېدىكاران بەرز دەكاتەو؟

بەردەوام
 ھەندىكجار
 بەدەگمەن

۲۳- بۆچۈننى خوت دەربارەي ئەم دەستەواژانە ديارى بکە، پەيوەست بە گرتتە تەکنیکيەکان و لايەنە پۈزەتپقەکانى (باشيپەکانى) بەرھەمپنئانى ھەوائى تەلەفیزیۋونى لە رنگەي رۇژنامەگەرىيى مۇبايلەوہ

ۛ	دەستەواژەکان	زۇر لەگە ئیدام	لەگە ئیدام	بیلایەنم	لەگە ئیدا نیم	ھەرگیز
۱	کوالیتى قیدىۋى ھەوائى بەرھەمپنئراو بەم جۇرە رۇژنامەگەرىيە نزمە					
۲	ئەم رۇژنامەگەرىيە ناتوانیت بە کوالیتيپەکی بەرز دەنگى رووداوەکان تۆمار بکات					
۳	بەھۋى گرتتەکانى ھیلنى ئینتەرنیتەوہ، لەکاتى پەخشى راستەووخۇدا کیشەي گواستتەوہى وینەکان دروست دەپیت					
۴	ناردنى فایلى قیدىۋى لە مۇبايلدا بۇ بەشى پەخشى کەنلەکە، پۈسەپەکی نائۇزە					
۵	”ریندەرکردن“ى قیدىۋ لە مۇبايلدا کاتى زۇرى پيۋیستە و پۈسەکە خاوە					
۶	ئەم جۇرە رۇژنامەگەرىيە پيۋیستى بە مۇبايلكى زیرەکی مۇدیل بەرز ھەپە کە توانای (رام و ھاردای بەرز پیت					
۷	وزەي پاترى مۇبايلی زیرەک لاوازە و بۇ روومالکردنى کاتىكى زۇر بەرگە ناگرت					
۸	ھەنگرتنى کەرەستەکانى ئەم رۇژنامەگەرىيە سوک و ئاسانە و بە کەسپک ئەنجام دەدریت و پيۋیستى بە تیم نیپە					
۹	رۇژنامەوان دەتوانیت بە ئاسانى وینە لەو شوین و چيگیاانەدا تۆمار بکات، کە بۇ تیمى کامپرا ئەستەمە					
۱۰	رۇژنامەگەرىيى مۇبايل پيۋیستى بە بودجەپەکی کەمە بۇ کپین و دايبینکردنى کەرەستەکانى					
۱۱	لەھەموو شوینیکدا مۇبايل ھەپە و بۇتە ئامراژیک بۇ دەستکەوتنى زانیاری و وینە و قیدىۋ بۇ کەنلەکان					
۱۲	ھاوولاتیانیش دەتوانن مومارەسەي ئەم رۇژنامەگەرىيە بکەن و ھۆکاریکە بۇ گەشەسەندنى ھۇشیاری مېدیایى					
۱۳	دەتوانریت وردەکاریى چپروکە ھەوائەکان لە مەیدانى رووداوەکانەوہ راستەووخۇ و بە خیرایى بلاوبکرتنەوہ					
۱۴	ئاساتترین ئامرازە بەمەبەستى بەرھەمپنئانى قیدىۋ بۇ سۇشیال مېدیای کەنلە تەلەفیزیۋنیپەکان					
۱۵	فرەجۇرىي پۈگرامەکانى ئەم رۇژنامەگەرىيە، بەرھەمپنئانى ھەوائى ئاساتکردوہ					

رینز و سوپاسى بۇ تەر خانگردنى کاتەکەت لە پۈکردنەوہى ئەم فۇرمەدا

-المستخلص-

تحاول هذه الدراسة تحقيق مجموعة من الأهداف، التي تصنف في سياق مجالي التحليلي والميداني للدراسة. من الناحية التحليلية، تهدف الدراسة التعرف على مضمون المواضيع الخبرية التي تنتج عن طريق صحافة الموبايل في القنوات الفضائية الكردية، وكشف أهم المصادر التي تعتمد عليها تلك القنوات في التغطية الإعلامية عن طريق صحافة الموبايل. وأيضاً رصد أهم أساليب الأبراز المعتمد عليها في عملية تغطية الأخبار و معرفة مستوى التوازن في تغطية الأخبار المنتجة بصحافة الموبايل. ومن الناحية الميدانية تشمل أهداف الدراسة مايلي: معرفة تطبيقات صحافة الموبايل التي تستخدم لغرض إنتاج الأخبار في القنوات الفضائية الكردية، والتعرف على الفنون الصحفية التي تنتج بتلك النوع من الصحافة، مع رصد مستوى التسهيلات التي توفرها صحافة الموبايل للإعلاميون في القنوات الفضائية الكردية وتحديد المعوقات التقنية التي تسببها هذه النوع من الممارسة الإعلامية الجديدة.

مع ذلك تعتبر هذه الدراسة من الدراسات الوصفية التي أعتمدت على منهج المسح، بشقيه مسح المضمون و مسح رأي العام، وأستخدمت كل من صحيفة تحليل المضمون وصحيفة الإستقصاء كأداة لجمع بيانات الدراسة. وتشتمل مجتمع الدراسة التحليلية، الأخبار المنتجة بصحافة الموبايل التي بثت على قناتي (GK) و (بيام) الكردية، مستخدماً العينة غير العشوائية القصدية خلال مدة زمنية من (2021/1/1 الي 2021/4/1) حيث بلغت قوامها (76) خبراً. أما بالنسبة للدراسة الميدانية فمجتمع الدراسة تتكون من الإعلاميين العاملين في القنوات الفضائية موضوع الدراسة، واستخدم الباحث اسلوب (الحصر الشامل) لجمع البيانات، وقد بلغ إجمالي حجم العينة موضوع الدراسة (71) مبحوثاً.

ومن أهم ما جاء في النتائج العامة للدراسة التحليلية: أن المواضيع الأقتصادية والخدمية، من أبرز المواضيع الخبرية التي تنتج عن طريق صحافة الموبايل في الفضائيات الكردية. وبنسبة عالية تهتم القنوات الفضائية الكردية فقط بإبراز عنصر (الفيديو) في التغطية الإعلامية لتلك الأخبار التي تنتج عن طريق صحافة الموبايل. ومن أهم النتائج الخاصة بالدراسة الميدانية: تستخدم القنوات الفضائية الكردية معظم التطبيقات الخاصة بإنتاج الأخبار عن طريق صحافة الموبايل. والإعلاميون في القنوات الفضائية الكردية يستخدمون صحافة الموبايل بنسب ومستويات متباينة للإنتاج الفنون الصحفية، لكن إنتاج الخبر، من أهم الفنون الصحفية التي ينتجها الإعلاميون في القنوات الفضائية الكردية.

الكلمات المفتاحية: دور، صحافة الموبايل، الإنتاج التلفزيوني، الخبر التلفزيوني، القنوات الفضائية الكردية، الإعلاميين.

Abstract

This study attempts to achieve a set of objectives, which are classified in the context of the analytical and applied fields of the study. From an analytical point of view, the study aims to identify the content of the news topics produced by the Mobile Journalism in the Kurdish satellite channels, and to reveal the most important sources on which these channels depend in the media coverage through the Mobile Journalism. It also monitors the most important methods of highlighting that are relied upon in the news coverage process, and know the level of balance in covering news produced by the Mobile Journalism. From an applied point of view, the objectives of the study include the following: Knowing the applications of Mobile Journalism that are used for the purpose of producing news in Kurdish satellite channels, and identifying the journalistic arts that are produced with this type of journalism, with monitoring the level of facilities provided by Mobile Journalism to Kurdish satellite channel journalists and identifying the technical problems that they cause This type of press.

Nevertheless, this study is considered one of the causal studies that relied on the descriptive survey method, with its two parts, content analysis and public opinion survey, that is, I used both the tools of a content analysis newspaper and an investigation newspaper to collect data. The analytical study community includes the news produced in the Mobile Journalism that was broadcast on the Kurdish channels (GK) and (Payam), using a non-random, intentional sample during a period of time from (1/1/2021 to 1/4/2021), which consisted of (76) news stories. . As for the applied study, the research community consists of journalists from those satellite channels, and through a comprehensive inventory, the study sample was identified, which consisted of (71) practicing journalists. Among the most important of the general results of the analytical study: economic and service issues, one of the most prominent news topics that are produced through the Mobile Journalism in Kurdish satellite channels. At a high rate, Kurdish satellite channels are only interested in highlighting the (video) element in the media coverage of those news that is produced on the net. Among the most important results of the applied study: Kurdish satellite channels use most of the applications for news production through Mobile Journalism. Journalists in Kurdish satellite channels use Mobile Journalism in varying proportions and levels for production of journalistic arts, but the production of News is one of the most important journalistic arts produced by media professionals in Kurdish satellite channels.

Keywords: role, mobile journalism, television production, television news, Kurdish satellite channels, journalists

Kurdistan Region-Iraq
Kurdistan Regional Government
Ministry of High Education and Scientific Research
Sulaimani Polytechnic University
Technical College of Administration- Technical Media



Sulaimani Polytechnic University

The Role of Mobile Journalism in Producing Kurdish Satellite Channels News among Journalists

A Thesis

**Submitted to Council of Technical College of Administration Sulaimani
Polytechnic University in Partial Fulfillment of the Requirements for the
Degree of Master of Technical Media - TV**

By

Arkan Jabbar Mohammed

B.Sc. media – Sulaimani University (2007)

Supervised by

Asst Prof. Rebar Goran Mustafa

2021