

کاریگەری مۆبایلی زیرەك لەسەر رۆشنبیری سیاسی گەنجان لە هەریمی کوردستان^۱

توانا مستەفا رەشید*

پ.ی.د.رێبەر گۆران مستەفا**

وشە کلیلیەکان: مۆبایلی زیرەك، رۆشنبیری سیاسی، گەنجان، هەریمی کوردستان.
<https://doi.org/10.31271/jopss.10125>

پوختە

ئامانج لەم توێژینەوهیە زانینی ئەو کاریگەراییانەیە کە پەنگە مۆبایلی زیرەك لەسەر رۆشنبیری سیاسی گەنجان دروستی بکات لە هەریمی کوردستاندا، بەتایبەت زانینی ئاست و قەبارەی بەکارهێنانی مۆبایلی زیرەك لەلایەن گەنجان لەهەریمی کوردستان، هەروەها خستەرووی دیارترین ئەو بابەتە سیاسیانەی کە بەلای گەنجانەوە گرن، دواتر گەیشتن و پافەکردنی بۆچوونی گەنجان لەبارەی ئەو بابەتە سیاسیانەی لە پێگای مۆبایلی زیرەك بۆلاودەکرێنەوه و رەنگدانەوهی لەسەر رۆشنبیری سیاسیان. ئەم توێژینەوهیە، لەجۆری توێژنەوه وەسفییەکانە و تیایدا میتۆدی پروپیۆ جەماوەر بەکارهێنراوە، لەپێگای (فۆرمی راپرسی) توێژەرانی لەنێو کۆمەڵی توێژنەوهکەدا سامپلێکی ناھەرەمەکی مەبەستداری ھەڵبژاردوو و کە خۆی دەبینیتەوه لە ۲۰۰ گەنج لە بەکارهێنەوانی مۆبایلی زیرەك، کە بەشێوەیەکی یەكسان دا بەشیکردوون بەسەر ھەر چوار پارێزگاکەی کوردستاندا و بۆ ھەر پارێزگایەک (۵۰) سامپل وەرگیراوە بەپێی تاییبەتەندییە دیموگرافییەکانی (رەگەز، تەمەن، باری ئابوری، ئاستی خۆبەدەستی، پارێزگا). توێژەرانی گەیشتوون بە چەند دەرەنجامێک لەوانە: ھەرچەندە مۆبایلی زیرەك بەپلە یەكەم، ئامراز و سەرچاوەی دەستگەیشتنی گەنجانە بە پرسە سیاسییەکان و کاریگەری گەورەشی دروستکردوو لەسەر ئاستی رۆشنبیری سیاسیان، بەلام دەزگا و حزب و پێکھێنەر سیاسییەکان وەك پێویست نەیانوانیوە لەپێگەی مۆبایلی زیرەكەوه کاری ورد و جدی بکەن بۆ ئەوەی لەچوارچێوەی پرانسیپ و سیاسەتی حزبەکانیان پەیامی سیاسی دروست، بگەیەنن بە گەنجان.

۱. ئەم توێژینەوهیە ھەڵبژێراوە لە ماستەرنامەی خوندکاری خۆبەدەستی (توانا مستەفا رەشید) بە ناوێشیان (کاریگەری مۆبایلی زیرەك لەسەر رۆشنبیری سیاسی گەنجان لە هەریمی کوردستان) بۆلاودەکرێ.

* خۆبەدەستی خۆبەدەستی بۆ/ ماستەر لە بەشی تەکنیکی میدیا - کۆلیژی تەکنیکی کارگێری - زانکۆی پۆلیتەکنیکی سلێمانی. کارمەند لە وەزارەتی رۆشنبیری twana.mustafa@spu.edu.iq

** بەشی تەکنیکی میدیا، کۆلیژی تەکنیکی کارگێری، زانکۆی پۆلیتەکنیکی سلێمانی rebar.goran@spu.edu.iq

ملخص

تأثير الهواتف الذكية على الثقافة السياسية للشباب في إقليم كردستان
يهدف هذا البحث معرفة تأثير الهواتف الذكية على الثقافة السياسية لدى الشباب في إقليم كردستان، خاصة معرفة مدى وحجم استخدام الهواتف الذكية لدى المبحثن، وعرض أبرز المواضيع السياسية التي تهم عينة البحث، فضلاً عن وصول وتفسير آراء الشباب في إقليم كردستان حول المواضيع السياسية المنشورة على الهواتف الذكية وتأثيراته على ثقافتهم السياسية. هذا البحث من نوع الدراسات الوصفية ويستخدم فيه منهج المسح بطريقة مسح الجمهور عن طريق استخدام استمارة استبانة على عينة غير عشوائية قصدية عددها (٢٠٠) مبحوث من مستخدمي الهواتف الذكية ووزعت بشكل متساوي على محافظات الإقليم ولكل من محافظة أخذت (٥٠) عينة حسب المتغيرات الديموغرافية، مثل: (الجنس، الفئة العمرية، المستوى الاقتصادي، المستوى التعليمي، المحافظة). وتوصل الباحثان في هذا البحث إلى مجموعة من استنتاجات، ومن أهمها: على الرغم من أن الهواتف الذكية تعد في المقام الأول أداة ومصدراً لوصول الشباب إلى القضايا السياسية وكان لها تأثير كبير على مستوى ثقافتهم السياسية، إلا أن المؤسسات والأحزاب والمنظمات السياسية لم تتمكن من العمل بجدية عبر الهواتف الذكية لإيصال الرسالة السياسية الصحيحة للشباب في إطار مبادئ وسياسات أحزابها.

Abstract

The impact of smartphones on youth political culture in the Kurdistan Region

This research aims to know the impact of smartphones on the political culture of young people in the Kurdistan Region, especially knowing the extent and extent of the use of smartphones among the respondents and presenting the most prominent political topics of interest to the research sample, as well as accessing and interpreting the opinions of young people in the Kurdistan Region on published political topics. Smartphones and their repercussions on their political culture. This research is a type of descriptive study and uses the survey method in the manner of surveying the public by using a questionnaire form on a non-random, intentional sample of 200 respondents from smartphone users, distributed equally among the governorates of the region. For each governorate, samples were taken according to demographic variables, such as gender, age group, economic level, educational level, and governorate. In this research, the researchers reached a set of conclusions, the most important of which are: although Smartphones are primarily a tool and source of access for young people to political issues and have had a great impact on their level of political culture, political institutions, parties, and organizations have not been able to work seriously through smartphones to convey the correct political message to the youth within the framework of the principles and policies of their parties.

پيشه‌كى

پيشكهوتنى ناميره ته‌كنه‌لوژييه‌كان به‌گشتى و موبايلى زيره‌ك به‌تاييه‌تى توانايه‌كى گه‌وره‌يان به‌بوارى راگه‌ياندن به‌خشي، ده‌روازه‌يه‌كى نوځيان به‌رووى تاك و كومه‌لگادا كرده‌وه تاكو بتوان به‌شدارييه‌كى كاراي ديارده و روداوه سياسييه‌كاني ده‌وروبه‌ريان بكهن، هه‌روه‌ك چوډ نه‌وه ده‌رفه‌ته‌شى خسته به‌رده‌م گه‌نجان بو ئاشنابوونيان به‌حزب و ريځخراو و كه‌سايه‌تييه سياسييه‌كان له‌چوډيتى مامه‌له‌كردنيان له‌گه‌ل ناوه‌روكى په‌يامه سياسي و پرسه هه‌نوكه‌يه‌كاني له‌پيناو هه‌لسه‌نگاندن و خوښندنه‌وه بوځيان.

موبايلى زيره‌ك يه‌كيكه له‌جوړه‌كاني ميدياي نوځى كه به‌سمارتفون ناسراوه وه له‌ريځگاي چه‌ند سيستمى كاركردى پيشكه‌وتووه كارده‌كات كه سيفه‌تى مه‌لتى ميدياي هه‌يه، به‌كاره‌پنه‌ران ده‌توانن له‌ريځگايه‌وه توږه كومه‌لايه‌تييه‌كان به‌كاربه‌پن و گوځى له‌گوځرانى و ميوزيك بگرن، كتىبى ئه‌لكترونى بگرن، چه‌ندين پرۆگرامى ديكه‌ى جوړاو جوړ دابه‌زيننه ناو موبايله‌كانيان.

رۆشنبيرى سياسي چه‌مكى كومه‌لناسييه، به‌رده‌وام له‌گه‌ل ئامرازه‌كاني ميديادا ناوى ده‌هيترىت، چوون يه‌كيكه له‌ئامانجه سه‌ره‌كويه‌كاني ميديا، رۆشنبيركردنى تاكه جا چ له‌رووى سياسي، يان كومه‌لايه‌تى ياخود په‌روه‌رده‌يى.... هتد.

رۆشنبيرى سياسي به‌شيكه له‌رۆشنبيرى گشتى كومه‌ل و ئامازيه بو بيروباوه‌ر و به‌ها و هه‌ست و سوږ و ئاراسته و ره‌فتار كه په‌يوه‌ستى به‌سيستمى سياسي كومه‌لگه‌وه، هه‌روه‌ها رۆشنبيرى سياسي زوږينه‌ى خه‌لك تاراده‌يه‌ك جياوازه له‌رۆشنبيرى ده‌سته‌بژيرى سياسي و ته‌نانه‌ت له‌نيوان سيستمه سياسييه‌كانيشدا جياوازن، له‌و كومه‌لگانه‌ى كه سيستمى فره‌يى په‌په‌وده‌كهن ئه‌وا پشتيوانى له‌به‌ها ديموكراسى و جوږايه‌ق و فره‌يى رۆشنبيرى و ئيتىكى و په‌گه‌زى و ئايىنى و سياسي ده‌كهن و جه‌خت له‌سه‌ر دامه‌زراوه ديموكراسييه‌كان ده‌كه‌نه‌وه، به‌لام له‌سيستمى ده‌سه‌لاتخوازدا جه‌خت و بايه‌خيان بو به‌هاكاني ملكه‌چيوون و قبولكردنى برباره هه‌په‌مه‌كيه‌كانه.

به‌م پيښه‌ش بيت موبايلى زيره‌ك، وه‌ك ئامرازه‌كاني ديكه‌ى ميديا له‌گه‌ل سياسيته بوونه‌ته دوانه‌يه‌كى ليكدانه‌براو، هه‌ميشه ميديا به‌مه‌به‌ستى فراوانكردنى رۆشنبيرى سياسي تاكه‌كاني كومه‌لگه، په‌يامه‌كان له‌ريځگاي ميدياوه ئاراسته‌ى وه‌رگر ده‌كات، هه‌روه‌ها گه‌شه‌كردنى رۆشنبيرى سياسي و گه‌شتنيشى به‌وه‌رگر پتويستى به‌ئامرازىكى ميديا هه‌يه،

ئهم توږينه‌وه‌يه له‌كارپه‌رييه‌كاني به‌كاره‌پناني موبايلى زيره‌ك له‌سه‌ر رۆشنبيرى سياسي گه‌نجان له‌هه‌رىمى كوردستان ده‌كوډيتته‌وه، ئه‌ويش له‌ريځگاي سى به‌شى سه‌ره‌كويه‌وه:

له‌به‌شى يه‌كه‌مدا چوارچيويه‌ى ميتودنامه‌ى توږينه‌وه‌كه خراوه‌ته‌روو، له‌گه‌ل دياريكردنى چه‌مكه‌كان و توږينه‌وه‌كاني پيشوو و تيورى (حه‌تميه‌ى ته‌كنه‌لوځى)، هه‌روه‌ها به‌شى دووهم تيورينامه‌ى توږينه‌وه‌كه‌يه، كه تاييه‌ته به‌موبايلى زيره‌ك و رۆشنبيرى سياسي و موبايلى و رۆشنبيرى سياسي، له‌به‌شى سځه‌ميشدا تاييه‌ته به‌ريكاره مه‌يدانييه‌كاني توږينه‌وه‌كه.

پاشان ده‌ره‌نجام، راسپارده، پيشياز و سه‌رچاوه و پاشكوكان هاتووه، له‌كوډايشدا پوخته‌ى توږينه‌وه‌كه به‌هه‌ردوو زمانى عه‌ره‌بى و ئينگليزى خراوه‌ته‌روو.

بەشى يەكەم مىتۇدنامەى توۋزىنەۋەكە

۱/۱) كىشەى توۋزىنەۋەكە

توۋزەر كىشەى توۋزىنەۋەكە لە پىرسىارپكى سەرەكىدا دەخاتەرۋو ئەۋىش (ئايا مۇبايلى زىرەك دەتۋانئىت كارىگەرى لەسەر پۇشنىرى سىياسى گەنجان لە ھەرئىمى كوردستان دروست بىكات؟) لەبەر پۇشنايى ئەۋ پىرسىارە سەرەكىيەشدا، توۋزەر چەند پىرسىارپكى لاۋەكى دەخاتەرۋو:

۱. ئاست و قەبارەى بەكارھىنانى مۇبايلى زىرەك لاي گەنجان لە ھەرئىمى كوردستان چەندە؟
۲. گرنگىرەن ئەۋ بابەتەنە كامانەن كەسامپلى توۋزىنەۋەكە، گرنگىيان پىندەدەن لەرپىگەى مۇبايلى زىرەكەۋە؟

۳. مۇبايلى زىرەك دەتۋانئىت ئاستى پۇشنىرى سىياسى گەنجان بەرزىكاتەۋە؟
۴. بەكارھىنانى مۇبايلى زىرەك چ گۇپانكارىيەك لە پۇشنىرى سىياسى گەنجانى ھەرئىمى كوردستان دروستدەكات بەپىيى تايىبەتەندىيە دىموگرافىيەكان؟

۲/۱) گرنگى توۋزىنەۋەكە

۱. لەروى زانستىيەۋە: دەپتە يەككىك لە توۋزىنەۋە نوپكان لەسەر مۇبايلى زىرەك و پۇشنىرى سىياسى گەنجان لە ھەرئىمى كوردستاندا كە ئەمەش دەپتە سەرچاۋەيەكى زانستى بەزمانى كوردى و كەلپىكى كىتەبخانەى كوردى پردەكاتەۋە.
۲. لەروى پراكىتىكىيەۋە: گەشتەنە بە كۆمەللىك داتا و زانبارى زانستى دىيارىكراۋ پەيوەست بەبەكارھىنانى مۇبايلى زىرەك و ئەۋ كارىگەرىيەى كە لەسەر پۇشنىرى سىياسى گەنجان دروستى دەكات.

۳/۱) ئامانجى توۋزىنەۋەكە

۱. زانبنى ئاستى بەكارھىنانى مۇبايلى زىرەك لەلاى گەنجانى ھەرئىمى كوردستان بۇ مەبەستى سىياسى وزىادكردنى پۇشنىرى سىياسىيان.
۲. دىيارىكردنى ئەۋ كارىگەرىيەنەى مۇبايلى زىرەك دروستى دەكات لەسەر ئاستى پۇشنىرى سىياسى گەنجان.
۳. ئەۋ بابەتە سىياسىيانە كامانەن كە گەنجان لەرپىگەى مۇبايلى زىرەكەۋە گرنگى پىندەدەن.
۴. گەشتەنە بە گرنگىرەن ئەۋ جىاۋازىانەى كە لەبەكارھىنانى مۇبايلى زىرەك دروست دەپتە لاي گەنجان لەھەرئىمى كوردستان بەپىيى تايىبەتەندىيە دىموگرافىيەكان.

۴/۱) توۋزىنەۋەكانى پىشۋو

۱. توۋزىنەۋەى (محمد عبد الحميد أحمد)، بە ناۋىشانى (توظيف طلاب الإعلام لتطبيقات الهواتف الذكية (Smart Phones) في تطوير جانبي التعلم والتدريب) (خويندكارانى ميديا ئەپلىكەشىنى مۇبايلى زىرەكەكان (Smart Phones) بەكاردەھىتن بۇ پەرەپىدانى ھەردوۋ

لايهنى فېربوون و پاهيتان) ئەم توڭتېنەوھىيە ئامانجى ئاشكراکردى بوار و پىژەى خويىندكاران بوو له كۆلپىز و بەشەكانى راگەياندن كه ئەپلىكەيشنەكانى مۆبايلى زىرەك بەكاردەھيىن له فېربوون يان پاهيتاندا، چاودپىرىکردى گىنگىرىنى ئەم ئەپلىكەيشنە و پلاتفۆرمانە، و پروونکردنەوھى چۆنەتى سوودەوگرگرتن له ئەپلىكەيشنى مۆبايلى زىرەكەكان و پلاتفۆرمە پەرەردەھىيەكان له فېربوون و پاهيتاندا. ئەم توڭتېنەوھىيە وسفییە و پشتى بە پىيازى راپىوى را بەستووه، لەچوارچىوھى تىوى يەكگرتووى وەرگرتن و بەكارھيىنانى تەكنەلۆژيا، سامپلىكى ھەرەمەكى له (٤٠٠) خويىندكارى ميديا له ماوھى وەرزی دووھى ئەكادىميديا بۆسالانى خويىندى ٢٠٢٠/٢٠١٩ ى زاينى، و گەيشتە ژمارەيەك له ئەنجام لەوانە:

أ. خويىندكاران له پلەى يەكەمدا ئەپلىكەيشنى پەيوەندىکردىان بەكارھيىناو، پاشان كىتىي ئەليكترونى، پاشان ئەپلىكەيشنى كۆرسەكانى فېربوون، دواتر بەرنامەى فەرھەنگى زمان و ھەرگىزان، پاشان بەرنامەى وینەگرتن و دەستكارىکردن و گرافىك و دەستكارىکردنى وینە و دەق و پرۆسپىسکردنى بەرنامەكان، پاشان بەرنامەكانى قىدىويى. وە مۆنتاز.

ب. بە پىژەيەكى بەرچا و خويىندكارانى زانكو ئەپلىكەيشنەكانى مۆبايلى زىرەك بەكاردەھيىن بۆ بوارى پەرەردەھىي و پاهيتان، ئەويش لەرگى ئەپلىكەيشن و پرۆگرامەوھ كه يارمەتيدەرن له تىگەيشتن له كەرەستەى پەرەردەھىي و پەرەپىدانى زانىارى و لىھاتوويىي گشتىيەكانيان، ئەوان ئامرازى ئاسان بۆ بەكارھيىنان دابىن دەكەن كه يارمەتى خويىندكاران دەدەن له تەواوکردنى ئەركە پەرەردەھىي و پاهيتانەكانيان، و ناردنى سەرنجەكان، جگە له پەيوەندى زانستى خويىندكاران لەگەل پرۆفیسور و ھاوکارانيان، لەگەل گىنگى بەكارھيىنانى تەكنەلۆژياى بەردەست، بەو پىيەى چەندىن نەوھى مۆبايلى زىرەكەكان ئەگەرى وینەگرتن، تۆمارکردن، مۆنتازکردن دابىن دەكەن.

٢. توڭتېنەوھى، محمد جاد المولى حافظ عويس (٢٠١٧)، (تأثير إعلام الموبايل على المشاركة السياسية للشباب في مصر)، (كارىگەرى پۆژنامەوانى مۆبايلى لەسەر بەشداری سياسى گەنجان له مىسر)، ئامانجى سەرەكى توڭتېنەوھى دەستىشانکردنى كارىگەرى پۆژنامەوانى مۆبايلى لەسەر بەشداری سياسى گەنجان له مىسر، توڭتېنەوھىيەكه له جوړى توڭتېنەوھى وسفییەكانە تيايدا ميتۆدى روپويى بەكارھاتووه بۆ سامپلىك له گەنجانى ولاتى مىسر پشتبەست بە ئامرازى فۆرمى راپرسى، ھەرەوھا توڭتېنەوھىيە گەيشتووتە چەند ئەنجاميەك لەوانە:

أ- گەنجانى مىسر بە پلەى يەكەم تۆركۆمەلایەتییەكان بەكاردەھيىن بۆ بەشداری سياسىيان، دواى ئەويش پۆژنامە ئەليكترونىيەكان بەراورد بە ميدياكانى دىكە ئەويش لەرووى پىژەى بەكارھيىنان و گىنگىيەوھ بۆ گەنجانى مىسر.

ب- سامپلى توڭتېنەوھىيەكه بە پلەى يەكەم مۆبايلى زىرەك بەكاردەھيىن بۆ بەدواداچوونى ھەوالەكان له پلەى دووھميشدا تابليت بەكاردەھيىن.

ج- گەنجانى مىسر تارادەيەكى زۆر حەزىان له بەدواداچوونى ھەوالەكانى مۆبايلى بوو، ئەمەش پىژەى بەرزی بەكارھيىنانى رۆژنامەوانى مۆبايلى له بەدواداچوونى ھەوالى

رووداوه كانى ئىستا و پىشاهاتە كانيان پروون دەكاتەوه.

۳. توپژىنەوهى (Umme Ceisil, Ladan Abouali) ۲۰۱۸، بەناونىشان (E-Awareness of University Student through Smart Phones and Developing Social Networks) ھۇشيارى ئەلىكترونى خوئىندكارانى زانكۆ لە پىنگەى سمارتفون و پەرەپىدانى تۆرە كۆمەلەتتەكان،

مۇبايلى زىرەك واىكردووه گەنجان لەرىگاپەوهە بتوانن سەكۆ ودوانگەى تاىبەت بەخۇيان ھەبىت ولەرىگاپەوهە ژيانى كۆمەلەتتە خۇيان بونىادبىنن، ئەم توپژىنەوهە ئەم سى پەرەندەى دەزگای كەسى بە يارمەتى مۇبايلى گریمانە دەكات ولەپۇلى دروستكردى ھۇشيارى ئەلىكترونىدا دەكۆلتەوه. بۆ تاقىكردنەوهى ئەم گریمانە، توپژىنەوهەكە پىشتى بە ئامرازى راپرسى بەستووه، كە (402) خوئىندكارى لە زانكۆ جىاوازه كانى لاھورى وەك سامپل وەرگرتووه. ئەنجامەكان دەرىدەخەن كە دامەزراوه كەسىيەكان بە يارمەتى مۇبايلى پۇل دەگىرپىت لە دروستكردى ھۇشيارى ئەلىكترونى لەنئو خوئىندكارانى زانكۆكانى لاھور. بەم شىوہە توپژىنەوهەكە پىشيارى ئەوه دەكات كە ئەم تەكنەلۇژىيە دەتوانىت بەشدارىكردى مەدەنى برەخسىنن، وە ئاستى ھۇشيارىش بەرزبكاتەوه بەتاىب بۆ ئەو كەسانەى زۆرتىن جار موبایل بەكاردەھىنن.

۵/۱) سودەكانى توپژىنەوهەكانى پىشو:

۱. توپژەر سودى لەتوپژنەوهەكانى پىشو وەرگرتووه بۆ دىارىكردى بىرۆكەى توپژىنەوهەكە.
۲. توپژەر لە ئامادەكارى مېتودنامەى توپژىنەوهەكەدا سودى لە بەشىكى دىارى توپژىنەوهەكانى پىشو وەرگرتووه.
۳. توپژىنەوهەكانى پىشو سەرچاوهى بەكەلكبوون بۆ توپژەر لە ئامادەدان بە گۇراوه سەرەكسەكانى توپژىنەوهەكە لە تىورىنامەدا.
۴. بەشىك لە توپژىنەوهەكانى پىشو ماىهى سودبەخشىن بوون بە توپژەر لە ئامادەكردى ئامرازى توپژنەوهەكەدا.

۶/۱) جۆرو مېتۆدى توپژىنەوهەكە

ئەم توپژنەوهەى توپژنەوهەكى وەسفىيە، بەپەرەپەكردى مېتۆدى پروپىو بەشىواى پروپىوى جەماوەر، بەمەبەستى گەپشتن بە وەلامى پرسىار و ئامانجەكانى توپژنەوهەكە.

۷/۱) سنورو بوارى توپژىنەوهەكە

۱. بوارى زانستى: بوارى زانستى ئەم توپژىنەوهەى خۆى دەبىننەوهە لە ھەرىكە لە مۇبايلى زىرەك و پۇشنىرى سىياسى لە ھەرىمى كوردستاندا.
۲. بوارى شوئىن: ھەر چوارپارزگاكەى ھەرىمى كوردستان دەگرپتەوه.
۳. بوارى كات: كاتى دەستپىكردى نوسىنى نامەى ماستەرەكە تا كاتى تەواپوون لە نوسىنى ماستەرنامەكە بەگشتى، ئەو ماوہەى توپژەر ھەلدەستىت بە ئەنجامدانى لاىەنى پراكتىكى توپژىنەوهەكە بەتاىبەتى، كەلە ماوہى ئىوان (لە ۲۰۲۳-۱۰-۱ - ۲۰۲۴-۱۰-۱).

٤. بوارى مروی: توئزەر گەنجانی هەرچوار پارێزگاکی هەریمی کوردستانی بەشیوەیەکی ناھەرەمەکی وەک سامپلی توئزینەووەکە دیاریکردوو.

٨/١ ئامرازی توئزینەووەکە

لەم توئزینەووەیەدا توئزەر ئامرازی (فۆرمی راپرسی) بەکارھێناوە، کە خۆی لە چەند پرسیار و برگەیکدا دەبینێتەو بە مەبەستی گەشتن بە وەلامی سامپلی توئزینەووەکە پەيوەست بە پرسیار و ئامانجەکانی توئزینەووەکە.

٩/١ راستی و جیگیری

١. راستی:

توئزەر بۆ ئامرازی توئزینەووەکە کارى لەسەر راستی پوالتی کردوو، بەجۆرێک پاش گەڵاڵکردنی فۆرمی راپرسی بەشیوەیەکی سەرەتایی، فۆرمەکە خرایە بەردەست ژماریکە ھەلسەنگینەری پسپۆر لەبوارى راگەیاندا، بەمەبەستی ھەلسەنگاندنی و تۆمارکردنی تییینیەکان، لەسەر ئەو بنەمایە کە ھاوکیشەى راستی پوالت=برگە راستەکان/کۆى برگەکان $100 \times 100 = 100 \times 82/75 = 79,26\%$ کە ئەم ریزەى ئاماژەى بۆ بەرزى راستی پوالتی ئامرازی توئزینەووەکە.

٢. جیگیری:

توئزەر بەبەکارھێنانى ھاوکیشەى ئامارى (ئەلفاکروناخ) کە یەکیکە لە پیوەرە زانستیەکان بۆ پیوانەکردنی راستی جیگیری ئامرازەکانى بەکارھاتوو لە توئزینەووەدا، جیگیری فۆرمی راپرسی و جیگیری ناوخۆش بۆ پرسیارەکانى فۆرمی راپرسی بەشیوازیکی ئەلەکترونی و بە پرۆگرامی (SPSS) دەرھیناوە کە لەم خشتەى خوارەووەدا رۆنکراوەتەو.

خشتەى (١)

ژمارەى برگەکان	پیوانەى جیگیری
٤٩	٠,٩٣٣

بەپێى ئەنجامى خشتەى (١) دەرەکەوئیت کە جیگیری داتاكانى توئزینەووەکە (٠,٩٣٣) کە ئاماژەى بۆ پەلەى بەرزى پیوانەى جیگیری داتاكانى توئزینەووەکە

١٠/١ کۆمەڵ و سامپلی توئزینەووەکە

گەنجان لە هەریمی کوردستاندا غایندەى کۆمەڵى توئزینەووەکە دەکات، ھەر بۆیە توئزەر لەنێو کۆمەڵى توئزینەووەکەدا سامپلیکی ناھەرەمەکی مەبەستدارى ھەلژاردوو و کە خۆى دەبینێتەو لە ٢٠٠ گەنج کە مۆباىلى زیرەک بەکاردەھێنن، بەشیوەیەکی یەکسان و بۆ ھەر پارێزگایەک (٥٠) سامپل، بەپێى تايبەتەندى دیموگرافىیەکانى (پەگەز، تەمەن، بارى

^١ پروانە پاشکۆى ژمارە (٢) لەکۆتایى توئزینەووەکەدا

ئابورى، ئاستى خوئىندەوارى، پارىزگا).

۱۱/۱) دىارىكردىنى چەمكەكان

۱. **كارىگەرى:** مەبەست لە وكداندەووە و پەنگدانەووەيەيە كە پەنگە مۇبايلى زىرەك بەشپەيەكى ئەرئىنى يان نەرئىنى لەسەر گەنجان لەھەرئىمى كوردستاندا دروستى بكت.
۲. **مۇبايلى زىرەك:** دەتوانىن بلىين "سمارتفون" لاپتوپئىكى بچوككراووە، و خزىزاووەتە ناو مۇبايلەووە، كە سۆفتوئىرى نىشاندان و تەكنەلۇژىيە زىرەكيان تىدايە بۆ بەرپەووەردنى زانىارىيە كەسىيەكاغان، هاوكات ئاميرئىكە سىستىمى بەكارخستنى تىدايە كە رىگە بە كاركردىنى بەرنامە و تاييەتمەندىيە جۇراوچۆرەكانى كۆمپيوئەر دەدات، وەك: گەرانى وئىب، ئىمەيل، مۇسقا، وئىنە و چەندىن بەرنامەى جياواز.
۳. **گەنجان:** تائىستا پىئاسەيەكى گشتگر نىيە بۆ گەنجان، ھەربۆيە ئەستەمە بتوانىت پىئاسەيەك بۆ ئەو چەمكە داپرئىتەووە ئەوئىش لەبەر ئەوئى ھىچ رىككەوتنىك نەكراووە لەسەر پىئاسەيەكى دىارىكراو ئەوئىش بەھۆى جياوازی و فرە پەنگى رۆشنىبىرى و ئايدۇلۇجيا لە ئىوان زانايان و كۆمەلگە جياوازەكان، بەلەم لەگەل ئەوئىشدا چەند تەمەنىك وەك پىوەر دىارىكراووە بۆ دىارىكردىنى تەمەنى گەنجان، لەوانە نەتەووە يەكگرتووەكان بە تەمەنى ئىوان (۱۴ بۆ ۲۵) سالى دىارىكردووە، توئىزەر لە پوانگەى خۆيەووە ئەو چەمكە دەناسئىتت بەوئى:
- قۇناغئىكە لە قۇناغەكانى ژيانى مرؤف، كە بەكۆمەلئىك خەسلەت وتاييەتمەندى بايەلۇجى و دەروونى و كۆمەلەيتى جياواز دەناسرئىتەووە، وبەپئى كۆمەلگە جياوازەكان دەگورئىت.
۴. **رۆشنىبىرى سىياسى:** رۆشنىبىرى سىياسى بەشئىكە لە رۆشنىبىرى گشتىي كۆمەلگە و يەكئىكە لە ئامرازە سەرەككەيەكانى كار و چالاككى سىياسى و پىوەرئىكە بۆ پىگەباندى سىياسى و، كارىگەرى لەسەر پەلەى بەشدارى سىياسىي ھاوولائىان لە دەولەت و كۆمەل و پارت و رىكخراو و يەكە جۆربەجۆرەكاندا دەبئ.
۵. **ھەرئىمى كوردستان:** يەكەيەكى سىياسى جوگرافىيە لە دەولەتى عىراقدا و زۆربەى دانىشتوانەكەى كوردن، بەپئى سىستەمى فیدراللى، پىگەى لەئىوان دەولەت و پارىزگادايە كە بەدەستورى عىراقى سالى ۲۰۰۵، دەسلەتەكانى رىكخراووە و لەچوار پارىزگا(سلىمانى، ھەولئىر، دھۆك، ھەلەبجە) پىكھاتووە.

بهشی دووهم تیورینامهی تویرینه وهکه

(١/٢) موبایلی زیرهك (smartphones).

(١-١/٢) ناساندن و پیناسهی موبایلی زیرهك

چه ند ناویك له موبایل نراوه وهك: موبایلی هه لگیرو، موبایلی شانیهی، موبایلی گه پۆك یان موبایلی جولۆ، یاخود موبایلی زیرهك، واته ئه و موبایلانهی به سیستمی کارپیکردنی: iOS, Windows, Android، کارده کهن که به کارهینهران ده توانن ئینتهرنیته و ئیمهیل و به رنامه کان، خزمه تگوزاری ته له فۆنی وهك په یوه ندیی و SMS، کامیرا به کاربهینن (علی، ٢٠٢١، ٤٣٥).

به پیتی فهره هنگی ئینسایکلۆپیدیای ته کنه لۆژی و زانیاری و ئینتهرنیته، موبایلێکی گه پۆکه توانیایه کی جیاوازی ههیه و له پیکهیه وه چه ند خزمه تگوزارییهك پێشکه شده کات، وهك ته ماشاکردنی پیکه کانی ئینتهرنیته و خزمه تگوزاری ئیمهیلێ ته لکترۆنی و خویندنه وه و به دهسته پێنان و دابه زاندنی به لگه نامه ته لکترۆنییه کانی وهك: فیلێ وۆرد (WORD) و پیدیتیف (PDF)، ههروه ها وهك ئامپێکی وینه گرتن و ئامپیری تۆمارکردنی دهنگ کارده کات، توانای تۆمارکردنی گرتهی فیدیوی، په راوی به بیره پێنانه وهی کار. (الموشی، ٢٠١٨، ١٤٨).

تویرهر به وردبونه وه له پیناسه کانی سه ره وه موبایلی زیرهك پیناسه ده کات به: لاپتۆپکی بچوککراوهیه، و خزی تراوه ته ناو موبایله وه، که سۆفتویری نیشان دان و ته کنه لۆژیای زیره کیان تیدابه بۆ به رپۆیه بردنی زانیارییه که سییه کاغمان، هاوکات ئامپێکه سیستمی به کارخستنی تیدابه که رپیکه به کارکردنی به رنامه و تاییه مه ندییه جۆراوجۆره کانی کۆمپیوتهر ده دات، وهك: گه رانی وپ، ئیمهیل، موسیقا، وینه و چه ندین به رنامه ی جیاواز.

(٢-١/٢) سه ره تاییه کی میژووی بۆ موبایلی زیرهك و قۆناغه کانی گه شه کردنی

موبایله زیره که کان له سالی ١٩٩٢ ده رکه وتن، ئه ویش دوا ی راگه یاندنی موبایلی (سیمۆن) له لایه ن کۆمپانیای IBM وه جگه له وه رگرتنی په یوه ندی، چه ندین رۆلی هه بووه، وهك دانانی خشته کان، چوارچیه ی کات، کاتی جیهانی، کتیپی ناو نیشان، ئیمهیل و ... هتد. پاشان دوا ی دروستکردنی چه ند جۆریکی دیکه ی موبایل زیرهك، ورده ورده ئه و موبایلانه ده ستیان کردوه به جیگرتنه وهی موبایله ته قلیدییه کان که پۆله کانیان سنووردارکرا بوو، له چوارچیه ی گواسته وهی دهنگ و کورته نامه وهه ندیک خزمه تگوزاری سادده (الجزیره، ٢٠٢٣) بۆیه که مجار سالی ١٩٩٧، ناوی سمارتفۆن هینزا، تا کو سالی ٢٠٠١، موبایلی نوکیا ی ٩٢١٠ دروستکرا، سالی ٢٠٠٨ ئه پل، بازاری ئه پلیکه یشنه کان (APPSTORE) ی بۆ ئایفۆن زیاد کرد، له دوا ی سالی ٢٠٠٨ یشه وه خواست له سه ر ئایفۆن زیاد بوو ئه مه ش وای کرد، کۆمپانیای گوگل به هاوبه شی له گه ل "هاوپه یمانی ته له فۆن" (Handset Alliance) سیستمی ته ندرۆیدیان دامه زراند، ئه ویش بۆ رکابه ریکردنی سیستمی (IOS) ی ئه پل و مایکروسۆفت و نوکیا، وه

سیستمی ئەندروید چەند خەزەمەتگوزارییه‌کی پێشکەوتووێ گۆگل له‌خۆده‌گرێت له‌وانه (Google chrome, Gmail, GOOGLE MAP) (امیره، ۲۰۱۹، ۲۵)

۳-۱/۲ تاییه‌مه‌ندییه‌کانی مۆبایلی زیره‌ک

۱. پێگه به‌کارهێنەر ده‌دات به‌ ئاسانی په‌یوه‌ندی له‌گه‌ڵ که‌سانی دیکه‌دا به‌ستیت، هه‌رچی بویت له‌ پێگه‌ی خەزەمەتگوزاری په‌یوه‌ندییه‌وه له‌گه‌ڵیاندا هاوبه‌شی پێیکات.
۲. هه‌روه‌ها توانای هاوبه‌شکردنی شاشه‌که‌ی له‌گه‌ڵ شاشه‌ی گه‌وره‌تر وه‌ک ته‌له‌فزیۆنی پروونی به‌رز، لاپتۆپ و داتاشۆ، هه‌یه، به‌ توانای ئالوگۆری فایل له‌ نێوان خۆی و کۆمپیوته‌ری که‌سی وهاو‌اکتکردنی له‌ نێوانیان.
۳. پالپشتی زۆریک له‌ تواناکانی په‌یوه‌ندی بۆ وایه‌ر ده‌کات، وه‌کو وای فای که به‌کارهێنەر ده‌توانیت بگه‌ریت به‌نیۆ ئینته‌رنێتدا، هه‌ردوو خەزەمەتگوزاری (share it) (Bluetooth) که پێگه‌ی پێده‌دات په‌یوه‌ندی له‌گه‌ڵ مۆبایله‌کانی تر‌دا به‌ستیت وهاوبه‌شی فایل‌ه‌کانیان بکات ئەمه‌ جیا له‌ سیستهمی دیاریکردنی خالی جوگرافی (GPS). (اسامه‌ فەسی، ۲۰۱۸، ۴۹)
۴. به‌هۆی بوونی تاییه‌مه‌ندی وایه‌رلیسه‌وه، به‌هیچ جو‌ره وایه‌رپێکه‌وه نه‌به‌ستراوه‌ته‌وه به‌ئاسانی به‌کارده‌هێنیت و هه‌ڵده‌گیریت.
۵. موبایله زیره‌که‌کان تاییه‌مه‌ندی پێشه‌ییان هه‌یه و بووه‌ته‌ هۆکاری سه‌ره‌کی ژبانی پۆژانه و ناتوانی‌ت وازی لێبه‌هێنیت، به‌کارهێنەر پۆژانه چالاک: (په‌یوه‌ندیکردنی ته‌له‌فۆنی بێ‌را و بێ‌ستراو، وه‌رگرتن و ناردنی ئیمه‌یلی ئه‌لیکترۆنی، خەزەمەتگوزاری کورته‌نامه) ئەنجام ده‌ده‌ن. (ره‌سول، ۲۰۲۲، ۳۰)
۶. توانای پێشاندان و خستنه‌رووی فایل‌ه‌ ده‌نگیه‌کان و ده‌قی نو‌سین، کتیب خۆیندنه‌وه‌ی هه‌یه.

۴-۱/۲ بایه‌خه‌ پراکتیه‌کانی مۆبایلی زیره‌ک

۱. په‌یوه‌ندی ته‌له‌فۆنی: کاری سه‌ره‌کی مۆبایله زیره‌که‌کان ئەوه‌یه که به‌رده‌وام په‌یوه‌ندی ته‌له‌فۆنی هاتوو رۆشتوو به‌رده‌ست ده‌خه‌ن، هه‌روه‌ک چۆن مۆبایله زیره‌که‌کان، ئامپێکی گۆیژه‌روه‌ی ده‌نگ (Speakers) یان له‌سه‌ر جێگیرکراوه‌ بۆگواستنه‌وه‌ی ده‌نگی به‌رامبه‌ر، هه‌روه‌ها به‌کارهێنهران ده‌توانن چێژ له‌ خەزەمەتگوزاری به‌جیه‌شتنی په‌یام وه‌رگرن کاتیک وه‌لامی په‌یوه‌ندییه‌کان نادریته‌وه، مۆبایله‌که به‌یه‌کێک له‌و ئامپێرانه داده‌نریت که پڕۆسه‌ی په‌یوه‌ندی و په‌یوه‌ندی خێرا له‌ نێوان مۆفقه‌کان له‌ سه‌رانسه‌ری جیهان با‌شر ده‌کات. ئەمه‌ش له‌ پێگه‌ی ئەو خەزەمەتگوزارییه‌ جو‌راوجۆرانه‌ی که ئەم ئامپێرانه پێشکەشی ده‌کەن، وه‌ک: په‌یوه‌ندی ده‌نگی، په‌یوه‌ندی فیدیۆیی، یان کورته‌نامه (مروان، ۲۰۲۳)
۲. تۆمارکردنی فیدیۆ و وێنه: به‌و پێیه‌ی مۆبایله زیره‌که‌کان کامپێرایه‌کی دیجیتالی کوالیتی

بەرزىيان لەسەر جیگیرکراوە هەربۆیە یارمەتی بەکارهێنەرەکان دەدات و ئەنەى دیجیتالى کوالىتى بەرزىگرن، دواتر لەرێگای خزمەتگوزارى تۆرە کۆمەڵایەتییەکانەو و ئەو وێنە بۆلۆبکەنەو و هاوبەشى پێیکەن لەگەڵ هاوڕێکانیان..

٣. **ناردنى نامه و تیکست:** یەکیکی دیکە لە تاییەتمەندییەکانى مۆباىلى زیرەك نوسین و ناردنى نامه SMS، و بەپێچەوانەشەو، ئەویش لەرێگای تەختەکلیك (Keyboard) یکهو کەلەکاتى پێویستدا دێتە سەر روکارى مۆباىلەکە و هاوشیوێى کیبۆردى کۆمپیوتەر دیزاینکراوە بەجۆرێک پێتەکانى زۆرێک لە زمانە جیهاانییەکانى تێدا، لەوانەش تەختەکلیكى کوردی بۆ تەواوی جۆرەکانى مۆباىل بەردەستە، کە ئەوێش جیاىان دەکاتەو لە تەختەکلیكى مۆباىلەکانى پێشو.

٤. **پەيوەستبوون لەگەڵ تۆرەکانى ئینتەرنێت:** یەکیکی دیکە لە تاییەتمەندییەکانى سمارتفۆن بەستەوێەتى لەگەڵ تۆرەکانى ئینتەرنێت، کە لە رێگای سۆفتوێرى وێبگەرەکانى ئینتەرنێت لەگەڵ ئەو تۆرە گرێدەدرێت کە ئەم پرۆسەى لەرێگەى وەرگرتنى تۆرى Wi-Fi یان هێلى وایەرەو وابەستە دەبێت، ئەمە جگە لەوێ کە تاک دەتوانێت لەرێگای تۆرەکانى وێهەو هەموو جیهان بگەرێت.

٢/٢) پۆشنییری سیاسى (Political Cultures)

١-٢/٢) بیرۆکە و پێناسەى پۆشنییری سیاسى

زانای سیاسى (لۆشیان باى) پێى وایە "پۆشنییری سیاسى بریتییه لەکۆمەڵێک ئاراستە و بیروباوەر و هەست و سۆز کە سیستەم و واتایەک دەدات بە پرۆسەى سیاسى، هەروەها چەند پرەنسیپێکى جیگیرە و کۆنترۆلى رەفتارى تاکەکان دەکات لە نێو سیستەمى سیاسیدا". (فوزى نورالدین، ٢٠١٨، ٣٥٢)

دۆنالد دیفین وایى دەبینێت "پۆشنییری سیاسى تەواوی پۆشنییری کۆمەڵگە نێیه بەلکوو لایەنى سیاسیه لە پۆشنییرییهکانى کۆمەڵگە" (الحاج، ٢٠٢٠، ١٨).

پۆشنییری سیاسى، دەرڤەت بە هەر تاکێک دەدات کە پێگە و سەنگى خۆى لە بواری سیاسیدا دیارى بکات. (سەرور، ٢٠١٣، ٢٨)

کەواتە لێرەو دەکرێت بڵێین "پۆشنییری سیاسى واتە ئەو رێ و رێبازانەى کە پەيوەندى نێوان تاک و سیستەمى سیاسى لەکۆمەڵگا رێکدەخات، ئاست و پلەبەندى پۆشنییری سیاسیش لەتاکێکەو بۆ تاکێکى دیکە دەگۆرێت و پەيوەستە بە وێ تا چەند ئەو تاکە هەست و سۆز و بیرکردنەوێکانى لەگەڵ سیستەمى حکومرانى لەو کۆمەڵگەیه یەکدەگرێتەو، ئاستى پۆشنییری سیاسى گشتیش لەکۆمەڵگەیه ک بۆ کۆمەڵگەیه کى دیکە بە پێى ئاستى کرانەوێان بەرووى بەها دیموکراسییهکاندا دەگۆرێت، بەجۆرێک لەو کۆمەڵگایە پاراستنى بەها دیموکراسییهکان لەئاستێکى بالادایەو سیستەمى فرەبى و پێدانى ماف بە تەواوی پێکھاتە جیاوازەکان "سەنگى مەحکە" ئەوا بێگومان ئاستى پۆشنییری و کرانەوێ سیاسیان بەرزترە بەراورد بەو کۆمەڵگایانەى یەک پێکھاتەو سیستەمى دەوڵەت-نەتەو پەسەند دەکەن.

۲-۲/۲) جۆره کانی پۆشنییری سیاسی

أ- پۆشنییری سیاسی لۆکالی: ئەم جۆره له پۆشنییری سیاسیدا زیاتر له کۆمه له ساده کاندیدا ده بیزیت که به قوولی له بارودۆخی سیاسی و دهسهلات و سیستمی سیاسی و ئەرك و مافه کانیان تینه گهیشتون، لێره دا تاك پۆلێکی ساده و نا شارەزای ههیه له بارودۆخی سیاسی و زانیارییه کی به رتهسك ده زانیت لهسەر ژینگه سیاسیه که ی. (سالم، ۲۰۱۱، ۷۰)

ب- پۆشنییری سیاسی ملکهچ: بریتییه لهو پۆشنییرییه کی که تاك خۆیندنه وه به کی گشتی بۆ سیستمه سیاسیه که ههیه ولایه نگر بن، یان دژ، ههچ کاریگهیرییه کی لهسەر بپارێه کانی دروستن اکات و زۆر جار نه رینین، چونکه وایدیه بین که کاریگهریان بۆسەر بپارێه کانی سیستمی سیاسی نییه و ناتوانن ههچ بگۆرن، لێره دا پۆلی تاك له پڕۆسه ی سیاسیدا لاوازه و کاریگهری لهسەر سیستمی سیاسی دانائیت. (الفالحي، ۲۰۱۳، ۲۱۸)

ج- پۆشنییری سیاسی به شار: لێره دا تاك ئەرك و مافی خۆی ده زانیت و پۆل و زانیاری لهسەر سیستمی سیاسی و تهواوی ئینپوت و ئاوتپوته که ی ههیه، ههروه ها توانای کاریگهری لهسەر بپار و ژینگه ی سیاسی و پڕۆسه ی سیاسی ههیه، ئەم ههستکردن به بهرپرسیاریتییه ههستکردنێکی ئەرێنییه به رانه ر کۆی سیستمه سیاسی و پیکهاته که ی و هه لسه نگانندی بۆ ههیه، لێره دا تاك ده توانیت سیستمه که قبول بکات، یان په تیکاته وه (الطيب، ۲۰۰۷، ۱۸۶)

۳-۲/۲) پیکهاته کانی پۆشنییری سیاسی

أ. سه رچاوه: ئەمه چوارچێوه ی فکری-فله سه فی، یان سه رچاوه ی سه ره کی بۆ کاری سیاسی له خۆ ده گریت؛ چونکه ئەم پیکهاتنه ره مێژوو ته فسیر ده کات و ئامانج و تێروانینه کانی دیاری ده کات و، پاساو بۆ هه لۆیست و رفتار ه کانی دینیت ه وه، وه روه ایه تیش ده به خشیته سیستمه که.

ب. ئاراسته به ره و کاری گشتی: پروکردنه کاری گشتی و، ههستکردن به بهرپرسیاریتی کۆمه لایه تی به رامبه ر کیشه کانی کۆمه لگه، یه کیکه له گرنگترین پیکهاته کانی پۆشنییری سیاسی، چونکه ئەم ههستکردنه پال به هاوولاتییه وه ده نیت به ره و مامه له کردنێکی ئەرێنی له گه ل کیشه وابه ته کاندایا. (سه ره وه، ۲۰۱۳، ۳۷).

ج. ئاراسته به ره و سیستمی سیاسی: پروکردنه سیستمی سیاسی و، باوه ربوون به پێویستی لایه نگر ی بۆ و، هۆگر بوونی پێه وه ی، له پێویستییه کانی ههستکردنه به هاوونیشتیما نیبوون و، ئەو ماف وئه رکانه ی که لپی ده که ونه وه؛ چونکه هه ر پۆشنییرییه کی سیاسی، پێویسته باز نه یه کی گشتی بۆ کاری سیاسی دیاری بکات و سنووری نیوان ژیا نی گشتی و ژیا نی تایبه تی ده ستنیشان بکات.

د. ههستکردن به ناسنامه: ههستی تا که بۆ لایه نگر یی سیستمی سیاسی، که یارمه تی ده دات بۆ شه رعییه تدان به م سیستمه؛ ههروه ک یارمه تیشی ده دات بۆ مانه وه ی و پلاندانان بۆی له کاتی رووبه روو بوونه وه ی قه رانه کانی. (الحیاری، ۲۰۱۶)

٢/٤- میکانیزمه کانی پۆشنیبری سیاسی

١. خێزان: خێزان وهك ناوهندیك كه تێیدا تاكهكان نهزموون وهردهگرن لهبارهی ئه و پرسیانهی له دهووبهریان پوودهدهن ههروهك چۆن لهسه ر بهنهای ئه و ژیا نه ئاراسته ی پهفتار و بێرکدرنه وهی سیاسیان پیکدهخه ن، ههروه ها دهتوانی ت کاریگه ری لهسه ر شیوازی بێرکدرنه وه مان له سیاست لهگه ل گه وره بوومان هه بی ت. (طریبه، ٢٠٠٧، ٣١٦)
٢. قوتابخانه: سه رچاوه یه کی تری پۆشنیبری سیاسی ه و پۆلی هه یه له بوونیاتنانی که سایه تی منال و به جوړی ک وای لیده کات بی ت به که سیکی به شداری بووی چالاک له کۆمه له کهیدا، ئه مه ش له پێگای گواستنه وه ی ئه و به ها سیاسیه کی که په روه رده له به رنامه و مه نه جه کانی دا ده یخاته روو. پۆشنیبری سیاسی له قوتابخانه زیاتر ب لایه نی پێوه دیاره به راورد به و پۆشنیبری ه ی تا ک له خێزاند ا وه ریده گریت (جمیلی، ٢٠٠٨، ٧٣)
٣. زانکۆ: زانکۆ به گوێره ی پێگه و ئه رک و توانا مرۆبی ومادییه کانی و ئه و پۆله ی له پێکه ینانی پۆشنیبری سیاسیدا ده نیویتی ت به تایبه تی لای گه نجان و ره فتاری سیاسیان له سه ر بوونیات ده نی ن، زانکۆ کان که زۆرینه ی توانا مرۆبی ه کانی له توێژی گه نجان و زۆر زیاتر ئاره زووی به شداری سیاسی ده که ن، بۆیه به رده وام پێکخراوه سیاسیه کان زۆر به گرنگه وه ده روانه گه نجان ی زانکۆ وه وه لێ ئه وه ده دن بیانخزی نه ریزه کانیانه وه. (الصقور، ٢٠٠٢، ٦٤)
٤. ئایین: پۆلیکی گه وره له ژیا نی خه لکدا ده بی نی ت به تایبه تی له و لاتانی جیهانی سییه مدا، دامه زرا وه ئایینی ه کان پۆلیکی دیار له پرۆسه ی پۆشنیبری سیاسیدا ده بین، ئه مه ش له پێگای بلاو کرا وه و کۆبوونه وه و بۆ نه ئایینی ه کان (فواد، ٢٠٢٠، ٤).

٣/٣- گه نجان (Youths)

٣/٣-١- ناساندن تایبه ته ندیه کانی گه نجان

گه نجان شاده ماری کۆمه لگان و کۆله که ی سه ره کی گه شه پیدان و به ره و پێشچوونی ئابووری و کۆمه لایه تی و سیاسی کۆمه لگه ن. هه رچه نه ده تانیستا پێناسه یه کی گشتگیری نێوده وه لته ی بۆ توێژی گه نجان نییه، به لām نه ته وه یه کگرتو وه کان به مه به سته ئامار پێناسه ی گه نجان ده کات به هه موو ئه وکه سانه ی که ته مه نیان له نیوان (١٥-٢٤) سالی دا به هه ردوو په گه زه وه، هه ندی پێناسه ی دیکه ش هه یه، که ته مه نه ی گه نجان تا ٢٩ سالی ئه ژمار ده کرین، فرید میلسون گه نجیتی به وه ده ناسی نی ت که "قۆناغی که له قۆناغه کانی ته مه ن، که له نیوان قۆناغی مندالی و پیردا به، له پرووی با به لوجیه وه جیا ده کریت ته وه بۆ وه ی قۆناغی دروست بوونی جهسته و پێگه یشتنه له پرووی عه قله وه، له پرووی کۆمه لایه تیشه وه به و قۆناغه ده ناسرین که ئاینده ی ئه و که سه له پرووی پیشه و پێگه ی له نیو خێزان روون ده بی ته وه" (لوی، ٢٠١٦، ٥٤)، له تایبه ته ندیه کانی ئه م توێژه، ووزه یه کی مرۆبی به هیزی پر گرو تینی هه یه، له گه ل ئاره زووی خو ده رخس ت و گه ران به دوا ی زانیندا. ههروه ها گه نجی قۆناغی گرنگی ژیا نه، ئه م قۆناغه به قۆناغی بونیادنانی که سایه تی ئابووری و سیاسی و کۆمه لایه تی ده ناسریت. قۆناغی پلاندانانه بۆ

داهاتوو، لهو ژینگه ئابووری و کۆمه لایه تی و سیاسیه ی تیدا ده ژین. (یونس، ۲۰۲۳)، له م روانگه یه وه ده توانین چهند تایبه ته ندییه ك له باره ی ئەم قوناغه بخره یه پروو:

أ. گه نچ سه رچاوه ی گۆرانکاری کۆمه لایه تییه

گه نجان به رده وام به دوا ی نو یگه ریدا ده گه پین، تو یژیکن زۆرتین به رکه وتیان هه یه له گه ل گۆرانکاری پیشکه وتنه کان، له گه ل به ره ه مه ته کنه لۆجیه کان خو ده گونجین، ههروه ها ئاماده ییه کی گه وریان هه یه بو داهیتان.

ب. گه نچی قوناغیکه بو دیاریکردنی ئاینده

ئاینده ئه و ئومیده یه که گه نجان چاوه ری دی ده که ن و به و پییه ی سیماکانیان له ئیستادا دیاری ده کریت، هه ربۆیه به پیویستی ده زانن به شداری له بنیاتنانیدا بکه ن.

ج. تو یژیکن زۆرتین کرانه وریان هه یه به پرووی جیهاندا

ئه وه ی ئەم تایبه ته ندییه پروو ده کاته وه، توانای گه نجان به مامه له کردن له گه ل ئامرازه مۆدیرنه کانی په یوه ندی کردن. (علي، ۲۰۰۴، ۱۸۲)

۲-۳/۳) رێژه ی گه نجان و به کارهیتانی موبایلی زیرهك

به پیی ئاماریکی مآله پری فه رمی نه ته وه یه کگرتوه کان، له جیهاندا زیاتر له (۱،۲) ملیار کوپ و کچی گه نچ بوونیان هه یه، که ته مه نیان له نیوان (۱۵-۲۴) سآلدا ده بن، که رێژه ی ۱۶٪ ی کۆی دانیشتوانی جیهان پیکده هیئن، وا چاوه پروان ده کریت به گه یشتن به سآلی ۲۰۳۰، به رێژه ی ۷٪ رێژه که به رزبیتته وه بو ۱،۳ ملیار کوپ و کچی گه نچ. (UN, 2024).

گه نجانی ههریم

گه نجانی ته مه ن ۱۵-۲۹ سآل رێژه ی ۲۸٪ ی دانیشتوانی ههریمی کوردستان پیکده هیئن و ئەمه ش ۱ ملیو و ۷۲۷ هه زار و ۹۰۳ که س ده کات. ئەمه بیجگه له وه ی که ۳۵٪ ی دانیشتوانی ههریمی کوردستان له خواری ته مه نی ۱۵ سآلییه وه ن که ۲ ملیو و ۱۵۹ هه زار و ۸۷۹ که س ده کات. (یونس ۲۰۲۳).

به پیی ئاماریکی مآله پری (www.datareportal.com)، رێژه ی دانیشتوانی عیراق به ههریمی کوردستانه وه له کانونی دووه می سآلی ۲۰۲۴ دا، (۴۶،۱) ملیو و که س بووه، له و رێژه یه ۹۹،۹٪ په گه زی (می)، و ۵۰،۱٪ له په گه زی (نیر)، تیکرای ته مه نی دانیشتوانی عیراق ۲۰،۴ سآله، به م پییه ش زۆرینه ی دانیشتوانه که ی گه نجن.

هه ر به پیی ئاماره کانی ئەو مآله په ره له سه ره تای ۲۰۲۴ دا، (۴۶) ملیو و که س له عیراقدا موبایلیان به کارهیتاوه که به نزیکه یی ده کاته رێژه ی (۱۰۰٪) ی کۆی دانیشتوانی ولات.

بهشی سیهههه

پراکتیکنامهی توئینهوهکه

توئینهوه که لهه باسه دا ئه نجامی پراکتیکی توئینهوه که ده خاته پروو، که پیکدیت له ئامرازه ئاماری و بیرکارییه به کارهاتوو هکان له توئینهوه که دا و ئامازدهان به تاییه مه ندیه دیموگرافیه کانی سامپلی توئینهوه که، ههروه ها خسته پرووی هه ره به که له وه لای سامپلی توئینهوه که سه بارت به پرسیاره کانی په یوه ست به به کارهیتانی موبایلی زیره ک و بوچوونی که نجان له باره ی به کارهیتانی موبایلی زیره ک و کاریگه ری له سه ر پوشنبیری سیاسیان.

خشته ی (٢)

تاییه مه ندیه دیموگرافیه کانی سامپلی توئینهوه که

تاییه مه ندی دیموگرافی	برگه کان	دوو باره بوونه وه	رێژه ی سه دی	رێزه بندی
ره گه ز	نیر	١٢٧	٦٣,٥	١
	م	٧٣	٣٦,٥	٢
	کۆی گشتی	٢٠٠	١٠٠	
ئاستی خوینده واری	بنه رته ی	١٦	٨,٠	٤
	ئاماده یی	٣١	١٥,٥	٣
	دبلۆم	٦٧	٣٣,٥	٢
	به کالۆریۆس	٧٤	٣٧,٠	١
	ماسته ر	٩	٤,٥	٥
	دکتۆرا	٣	١,٥	٦
	کۆی گشتی	٢٠٠	١٠٠	
ته مه ن	که متر له ٢٠ ساڵ	١٨	٩,٠	٤
	له ٢٠ بو ٢٥ ساڵ	١٦	٨,٠	٥
	له ٢٦ بو ٣١ ساڵ	٦٨	٣٤,٠	٢
	له ٣٢ بو ٣٧ ساڵ	٦٩	٣٤,٠	١
	له ٣٧ ساڵ زیاتر	٢٩	١٤,٥	٣
	کۆی گشتی	٢٠٠	١٠٠	
داهاتی مانگانه	که متر له ٢٥٠ هه زار دینار	١١	٥,٥	٤
	له ٢٥٠ بو ٥٠٠ هه زار	٥٣	٢٦,٥	٣
	له ٥٠٠ بو ٧٥٠ هه زار	٨١	٤٠,٥	١
	زیاتر له ٧٥٠ هه زار دینار	٥٥	٢٧,٥	٢
	کۆی گشتی	٢٠٠	١٠٠	

كارىگەرى مۇبايلى زىرەك لەسەر پۇشنىرى سىياسى گەنجان لەھەرىمى كوردستان

بەپىيى ئەنجامى خىشتەي (۲) دەردەكەوئىت" كە تايىبەتھەندىيە دىموگرافىيەكانى سامپلى توئىزىنەوەكە، لەرەگەزدا(نېر) و لەئاستى خوئىندەوارى (بەكالۆرىۆس) و لەئاستى تەمەندا (لە ۳۲ بۆ ۳۷ سالى) و لە داھاتى مانگانەدا (لە ۵۰۰ بۆ ۷۵۰ ھەزار) لە پەلەي يەكەم دىن و زۆرىنەي سامپلى توئىزىنەوەكە پىكدەھىنن، لە پارىزگاشدا سامپلى توئىزىنەوەكان بە يەكسانى دابەشبوون، كە بۆ ھەر پارىزگايەك (۵۰) گەنچ وەرگىراوہ.

خىشتەي (۳)

ئاستى بەكارھىنانى مۇبايلى زىرەك

بەرگەكان	دووبارەبوونەوہ	پىژەي سەدى	پىزبەندى
بەردەوام	۱۶۴	۸۲,۰	۱
ھەندىكجار	۳۲	۱۶,۰	۲
بەدەگمەن	۴	۲,۰	۳
كۆي گشتى	۲۰۰	۱۰۰	

بەپىيى ئەنجامى خىشتەي (۳) دەردەكەوئىت كە زۆرىنەي گەنجانى ھەرىمى كوردستان بەردەوام مۇبايلى زىرەك بەكاردەھىنن، ئەمەش ئاماژەيەكە بۆ ئەوہى گەنجان لەگەل مۇبايلى زىرەك پەيوەستبوتىكى باشيان ھەيە، كە بە يەكئىك لە ئامپىرە زىرەكەكان دادەنرئىت و لەھەرىمى كوردستان زۆرتىر بەكارھىنەريان ھەيە، لەكاتىكدا بەپىيى ئامارىكى مالىپەرى (www.datareportal.com)، لەگەل چوئە ناو سالى ۲۰۲۴، (۴۶)مليۇن كەس لە عىراقدا مۇبايلىان بەكارھىناوہ كە بە نىكەبى دەكاتە پىژەي(۱۰۰٪)ى كۆي دانىشتوانى ولات كە بەپىيى ئامارەكە دانىشتوانى عىراق لە كانونى دووہمى سالى ۲۰۲۴د، (۴۶,۱)مليۇن كەس بووہ بە ھەرىمى كوردستانىشەوہ.

خىشتەي (۴)

مىژووى بەكارھىنانى مۇبايلى زىرەك

بەرگەكان	دووبارەبوونەوہ	پىژەي سەدى	پىزبەندى
۱ سالى بۆ ۳ سالى	۵	۲,۵	۳
۴ سالى بۆ ۶ سالى	۸۵	۴۲,۵	۲
۷ سالى و زياتر	۱۱۰	۵۵,۰	۱
كۆي گشتى	۲۰۰	۱۰۰	

بەپىيى ئەنجامى خىشتەي (۴) دەردەكەوئىت، گەنجان بەپەلەي يەكەم (۷ سالى و زياتر)ە، مۇبايلى

زيرەك بە كاردەهێنن، ئەمەش ئاماژەيەكە بۆ ئەوەی گەنجان لە گەڵ پێشكەوتنی ئامێرە تەكنەلۆجییەكان دەست و پەنجەیان نەرمكردوووە كە مۆبایلی زيرەكیش یەكێكە لەو ئامێرانەى لەماوەى ١٠ ساڵى رابردوودا لەسەر ئاستى جیهان بەشیوەیەكى بەرفراوان پێشكەوتنیان بەخۆیانەووە دیوووە.

خشتهی (٥)

كاتزیمیری رۆژانەى بەكارهێنانی مۆبایلی زيرەك

برگه‌كان	دوو باره‌بوونه‌وه	پژژەى سەدى	پزبەندى
كەمتر لە ١ كاتزیمیر	٢	١،٠	٤
١ تا ٢ كاتزیمیر	١١	٥،٥	٣
٣ بۆ ٤ كاتزیمیر	٨١	٤٠،٥	٢
٥ كاتزیمیر و زیاتر	١٠٦	٥٣،٠	١
كۆى گشتى	٢٠٠	١٠٠	

بەپێى ئەنجامى خشتهی (٥) دەرەكەوێت گەنجان بە پلەى یەكەم رۆژانە (٥) كاتزیمیر و زیاتر) مۆبایلی زيرەك بەكاردەهێنن، ئەمەش دەرخەرى ئەو راستییەى، گەنجان زیاتر كاتەكانیان لەگەڵ مۆبایلی زيرەك بەسەردەبەن، یاخود دەتوانین بڵێن گەنجان لە هەریەمى كوردستان زیادەپرەوى دەكەن لەبەكارهێنانی مۆبایل.

خشتهی (٦)

سیستەمەكانى بەكارهێنانی مۆبایلی زيرەك

برگه‌كان	دوو باره‌بوونه‌وه	پژژەى سەدى	پزبەندى
ئای ئۆ ئیس	١٠٠	٥٠،٠	١
ئەندروید	٥٧	٢٨،٥	٢
هەردوکیان	٤٣	٢١،٥	٣
كۆى گشتى	٢٠٠	١٠٠	

بەپێى ئەنجامى خشتهی (٦) دەرەكەوێت، بەپلەى یەكەم گەنجان زیاتر پشت بە سیستەمى (ئای ئۆ ئیس) دەبەستن كە لە سەر مۆبایلی ئایفۆن پەيوەستكراوە، ئەمەش پەنگە پەيوەندى بەووە هەبێت، كە گەنجان گرنكى بەسكیورتى مۆبایله‌كانیان بدن ئەویش لەپێناو پاراستنى و پارێزگارى زیاتر لە داتا و ئەكاوتتەكانیان، ئەویش بەو پێیەى پسپۆرانى ئامێر و سیستەمە ئەلكترۆنییەكان ئاماژە بەووەكەن لەپرووی سکیورتییەووە ئەم سیستەمە گرنكى زیاتر

كارىگەرى مۇبايلى زىرەك لەسەر پۇشنىرى سىياسى گەنجان لەھەرىمى كوردستان

بەپارىزگارى لە داتا و زانىارىيەكان ئەدات بەراورد بە سىستەمى ئەندروئىد.

خشتەى (۷)

گرنگىدانى سامپلى توئىژىنەوەكە بەئەپ و پروگرامەكانى مۇبايلى زىرەك

پىزبەندى	پىژەى سەدى	دووبارەبوونەوە	بىرگەكان
۳	۱۲,۵	۲۵	ئەپەكانى پلاتفۆرمى تۆرى كۆمەلايەتى و تۆرە زىرەكەكان
۴	۹,۰	۱۸	گوگل
۱	۴۵,۰	۹۰	تۆرە كۆمەلايەتتەيەكان
۲	۳۳,۵	۶۷	ئەپەكانى چاتكردن و پەيوەندىكردن
	۱۰۰	۲۰۰	كۆى گشتى

بەپىي ئەنجامى خشتەى (۷) دەردەكەوئىت گەنجان لە ھەرىمى كوردستان بە پەلەى يەكەم زياتر گرنگى بە (تۆرە كۆمەلايەتتەيەكان) دەدەن، لەرىگەى مۇبايلى زىرەكەوە كە ئەمەش دەرخەرى ئەوئە گەنجان خواستى زانىنى ھەموو شتىكى تازەيان ھەيە.

بەپەلەى دووھە گەنجان (ئەپەكانى چاتكردن و پەيوەندىكردن) بەكاردەھىنن لەرىگەى مۇبايلى زىرەكەوە، ئەمەش دەرەخەرى ئەوئە گەنجان لە دواى گەران بەئىو تۆرە كۆمەلايەتتەيەكان، پروگرامەكانى چاتكردن و پەيوەندىكردن بەكاردەھىنن.

پاشان بەپەلەى سىئەمىش (ئەپەكانى پلاتفۆرمى تۆرى كۆمەلايەتى و تۆرە زىرەكەكان) بەكاردەھىنن كە (تىكتۆك و سناپ چات) لەو بوارەدا زۆرتىن بەكارھىننەريان ھەيە لە جىھاندا.

ئەوئەى جىگەى سەرنجە، ئەپلىكەيشنى(گوگل) كە خۆى پراوسىكە تاييەتە بە گەران بەدواى زانىارى پۇشنىرى سىياسى، لەپەلەى (۴) م و كۆتايىدايە.

خشتەى (۸)

خوئىندەوئەى بابەتە سىياسىيەكانى سەر مۇبايلى زىرەك لەلايەن گەنجان لەھەرىمى كوردستاندا

پىزبەندى	پىژەى سەدى	دووبارەبوونەوە	بىرگەكان
۱	۶۳,۰	۱۲۶	بەلن
۲	۳۷,۰	۷۴	نەخىر
	۱۰۰	۲۰۰	كۆى گشتى

بەپێی ئەنجامی خشتەى (٨) دەردەكەوێت سامپلى توێژینه‌وه‌كه بەپله‌ى یەكەم و بە رێژەى (٦٣٪) مۆبایلى زیرەك بە‌كاردەهێنن بۆ بابەتە سیاسییەكان، وە ئەمەش دەرخەرى ئەو راستییە، كە مۆبایلى زیرەك توانیویتى كاریگەرى دروستبكات لەسەر ئاستى پ‌ۆشنبیری سیاسى گەنجان، و هەروەها گەنجان متمانەیان بە بابەتە سیاسییە ب‌لاوكراوەكان لەسەر مۆبایلى زیرەك هەیه، ئەمەش ئاماژەیه بۆ ئەوێ مۆبایلى زیرەك سەرچاوە و ئامرازىكى متمانەدارن لای گەنجان سەبارەت بە بابەتە سیاسیه ب‌لاوكراوەكان.

خشتەى (٩)

هۆكارى خۆئىندەنەوێ بابەتە سیاسییەكان لەسەر مۆبایلى زیرەك لەلایەن سامپلى توێژینه‌وه‌كه

ب‌رگەكان	دوو بارە بوونەوێ	رێژەى سەدى	پ‌یزەندى
بۆ بە‌ئاگابونم لە هەو‌ال و زانیارى و رووداوێ سیاسیه‌كان	١١٩	٣٩,٨	١
بۆ گە‌پان بە‌دواى بابەتە سیاسیه ناو‌خوێ و هە‌رێمى و نێ‌ودە‌و‌لە‌تییه‌كان	٨٩	٢٩,٨	٢
بۆ ئاشنايه‌تیم بە‌كه‌سایه‌تییه‌ سیاسیه‌ جو‌را‌جۆره‌كان	٣٤	١١,٤	٣
بۆ زیاد‌بونى زانیارىم دە‌رباره‌ى دە‌زگا و ناو‌ەند و دامە‌زراوێ سیاسیه‌كان	٢٤	٨,٠	٤
بۆ خۆئىندە‌نە‌وێ فۆرمى سیاسى پ‌ارت و حزب و هاو‌په‌یمان‌تییه‌كان	١١	٣,٧	٦
بۆ هە‌ل‌سە‌نگاندنى نو‌ی‌ترین چالاكى و په‌یو‌ە‌ندیه‌ دێ‌پ‌لۆ‌ماسیه‌كان	١٩	٦,٤	٥
بۆ ئاگابوون لە شە‌رى فە‌ل‌ە‌ستین و ئۆكرانیا	١	٠,٣	٧
بۆ موو‌چە	١	٠,٣	٨
زانینی ئایندە‌ى سیاسى و‌لات	١	٠,٣	٩
كۆى گشتى	١٤٥	١٠٠	

بەپێی ئەنجامی خشتەى (٩) دەردەكەوێت دیارترین ئەو هۆكارانەى واى‌كردووه گەنجان مۆبایلى زیرەك بە‌كاربێنن بۆ بابەتە سیاسییەكان، (بۆ بە‌ئاگابونیانە لە هەو‌ال و زانیارى و رووداوێ سیاسیه‌كان)، كە ئاماژەیه‌كه بۆ ئەوێ گەنجان دە‌بانە‌یه‌وێت ئاستى پ‌ۆشنبیری سیاسیان لە‌رێ‌گای مۆبایلى زیرەك پ‌ەرە‌پێ‌دە‌ن و ئاگاییان هە‌بێت لەو دۆخە سیاسییەى لە هە‌رێمى كوردستاندا هە‌یه، كە ئەمەش بۆ‌خوێ كاردانە‌وێ دە‌بێت لەسەر بە‌شارى سیاسى

كارىگەرى مۇبايلى زىرەك لەسەر رۆشنىرى سىياسى گەنجان لەهەرئىمى كوردستان

گەنجان و ئاستى تىگەشتىيان بۆ ئەو رووداوه سىياسىانەى لەناوچەكە و جىهان روودەدەن. بەپەلەى دووهمىش گەنجان دەيانەوئەت لەرئىگەى مۇبايلى زىرەكەو بەدواداچوون بکەن بۆ ئەو بابەتە سىياسە ناوئۆيى و هەرئىمى و نئودەولەتتىانەى كە روودەدەن. پاشان بە پەلەى سەپهەمىش دەيانەوئەت لەرئىگەى بابەتە سىياسىەكانى نئو مۇبايلى زىرەك ئاشنايتەى بە كەسايەتە سىياسىە جۆراوجۆرەكان پەيدا بکەن. لەپەلەى چوارەمدا گەنجان دەيانەوئەت لەرئىگەى مۇبايلى زىرەكەو زانىارى دەربارەى دەزگا وناوئەند ودامەزراوه سىياسىەكان وەرەگرن، كە ئەمەش بنەمايەكى پىكەپنىانى رۆشنىرى سىياسىە.

بەكارهتەنى مۇبايلى زىرەك بۆ خوئندەنەوئەى فۆرمى سىياسى پارت و حزب و هاوپەيمانىتەىكان، و هەلسەنگاندنى نوئەتەىن چالاکى وپەيوەندىيە دىپلۆماسىيەكان لەپەلەكانى پىنجەم و شەشەم دىن كە ئەمەش دەرخەرى ئەوئەى توئەى گەنجان دەيانەوئەت زياتر ئاشنابن بە پرانسیپ و فۆرمى سىياسى حزبەكان و زانىارىيان لەبارەيانەوئەى هەبەت، هەرەها ئەو سەردان كۆبۆنەوئەى و پەيوەندىيە دىپلۆماسىيەكنيان هەلسەنگەىن و پىگەيان لەسەر ئاستى هەرئەمايەتى و جىهانى بزانن.

لەپەلەكانى كۆتەيشدا گەنجان دەيانەوئەت لەرئىگەى مۇبايلى زىرەكەو ئاگادارى دوايىن زانىارىيەكان بن لەبارەى روودا و پىشەتەكانى رۆژەلەتەى ناوەرەست و جىهان بەتايەت(شەرى نئوان حەماس و ئىسرائىل و جەنگى نئوان روسيا و ئۆكرانيا)، ئەمەش ئەوئەى پشترەست دەكەتەوئەى لەگەل ئەوئەى گەنجان لەهەرئىمى كوردستان زياتر لەدووى رووداوه سىياسىە ناوئۆيەكان دەگەرئەن لەگەل ئەوئەى شدا گرنگى بە رووداوه سىياسىە نئودەولەتتىەكانىش دەدەن.

خشتەى (١٠)

هۆكارى نەخوئندەنەوئەى بابەتە سىياسىەكان لەسەر مۇبايلى زىرەك لەلەين گەنجان لە هەرئىمى كوردستان

پىزبەندى	پىژەى سەدى	دووبارە بوونەوئەى	بىرگەكان
١	٤٩,٠	٧١	ئارەزووم بۆ بابەتى سىياسىى نەى
٢	٢٤,٨	٣٦	زانىارى و هەوالى سىياسىى ناراستى تەيدايەى
٤	٢٤,٨	١٢	پىداويسىتىم پىرناكاتەوئەى
٥	٤,٨	٧	دەيد و بۆچونە سىياسىەكان بەهەلە دەخەنەروو
٣	١٣,١	١٩	بۆ ئەوئەى توشى دەمارگىرى سىياسىى نەبەم
	١٠٠	٢٩٩	كۆى گشتى

به پيی ئەنجامي خشتهی (١٠) دەرده که ویت، زۆرینهی ئەو گەنجانهی مۆبایلی زیرهك بۆ بابته سیاسیه كان به کارناهیئن و بابته سیاسیه كان له سەر مۆبایل ناخویننهوه، ئەو گەنجانهن که ئاره زوویان بۆ بابته سیاسیه كان نیه، ئەمەش دەرخری ئەوهیه گەنجان هەر به ته نهها خولیايان بۆ بابته سیاسیه كان نییه، به لکو له سەر مۆبایلی زیرهك، بابته کۆمه لایه تی، رۆشنیری، کلتوری و هونه ریهه کانیش ده خویننهوه، چات ده کهن و په یوه نديش ده به ستن. وه به پلهی دووهمیش ئەو گەنجانه پيیان وایه مۆبایلی زیرهك زانیاری و هه والی ناراستی تیدایه، به پلهی سیهه میش بۆ ئەوه ده یگێزنه وه که نایانه ویت به هوۆ ئەو بابته سیاسیه نهی ده زگا و ئازانسه میدیاییه كان له سەر مۆبایلی زیرهك بلاوی ده که نه وه، توشی ده مارگیری سیاسیان بکات.

خشتهی (١١)

هۆکاری گرنگیدانی سامپلی توێژینه وه که به جۆری بابته سیاسیه كان له سەر مۆبایلی زیرهك

برگه كان	دوو باره بوونه وه	پژیهی سه دی	ریزه نه دی
بابته سیاسیه ناخویننه كان	١٠٧	٣٩,٦	١
بابته سیاسیه هه ریمیه كان	٨٥	٣١,٥	٢
بابته سیاسیه نیوده وه له تیهه كان	٧٨	٢٨,٩	٣
کۆی گشتی	٢٧٠	١٠٠	

به پيی ئەنجامي خشتهی (١١) دەرده که ویت، مۆبایلی زیرهك وای له گەنجان کردووه، زیاتر گرنگی به بابته سیاسیه ناخویننه كان بدهن، ئەمەش ئاماژهیه بۆ ئەوهی دۆخی سیاسی له هه ریمی کوردستان توێژی گەنجانی به خویننه وه سه رق لکردووه، ئەمە جیا له وهی ئەمه دەرخری ئەوهیه مۆبایلی زیرهك توانیویتی هۆکاریك بپت بۆ ئەوهی گەنجان هۆشیار بکاته وه له بارهی ئەو پرسه سیاسیه نهی له ناوچه که ده گوزهریت، به دواي ئەویشدا مۆبایلی زیرهك وایکردووه بابته سیاسیه هه ریمایه تیهه كان به پلهی دووهم کاریگه ری له سەر گەنجان دروست بکات، پاشان پرسه سیاسیه نیوده وه له تیهه كان، ئەم ریزه نديیه له بایه خپیدانی گەنجان به پرسه سیاسیه كان ئاستی رۆشنیری و درکریکردنی گەنجان نیشان ده دات له وهی به پيی دوری نزیکي لهو ژینگه یه ی تیدا ده ژین سه ره تا روداوه ناخویننه كان گرنگی پيیده ن.

به پيی ئەنجامي خشتهی ژماره (١٢) دەرده که ویت، سامپلی توێژینه وه که به پلهی یه کهم و به نیوه ندي ژمیره یی (١,٣٩) و به لادانی پيیره یی (٦٦٩٠) رایان وایه، بابته بلاوکراوه کانی سەر مۆبایلی زیرهك زانیاریانه له سەر که سایه تیهه سیاسیه كان زیاد ده کات، ئەمەش ئاماژهیه بۆ ئەوهی که سایه تیهه سیاسیه كان هاوشتیوهی گەنجان متمانه یان به مۆبایلی زیرهك هه یه تا له ریگای ئەپ و پرۆگرامه کانیه وه، زانیار و بۆچوونه سیاسیه کانیان له سەر ئەپ و خزمه تگوزارییه کانی بلاوبکه نه وه و بیگه یه نن به وه رگر و جه ماوه ره کانیان وه به تاییه تیش گەنجان، ئەمەش ئاست و کاریگه ری مۆبایلی زیرهك له سەر رۆشنیری سیاسی دیاریده کات.

كارىگەرى مۇبايلى زىرەك لەسەر پۇشنىبىرى سىياسى گەنجان لەھەرئىمى كوردستان

خىشتى ژمارە (۱۲)
پەلى رازىيۇنى گەنجان لە ھەرىتى كوردستاندا لەبەكارھىتائى مۇبايلى زىرەك و رەنگدانوھى لە پۇشنىبىرى سىياسىدا

پىنچىن	مۇبايلى زىرەك						پۇشنىبىرى سىياسى					
	لەگىلىدەم		پىلادىنەم		لەگىلىدەم		لەگىلىدەم		پىلادىنەم		لەگىلىدەم	
پىزبەندى	لادانى پىئوھرى	نپوھندى ژمپىرەپى	پىئەھى سەدى	دووبارەبونەھە	پىئەھى سەدى	دووبارەبونەھە	پىئەھى سەدى	دووبارەبونەھە	پىئەھى سەدى	دووبارەبونەھە	پىئەھى سەدى	دووبارەبونەھە
1	.669	1.39	6.5	13	11.5	23	45.0	90	بەتە سىياسىيە پلۇكرادەكانى ئىتو ئىپەكانى مۇبايلى زىرەك رازىيەم لەسەر كەسايەتە سىياسىيەكان زىاد دەكات	بەتە سىياسىيە پلۇكرادەكانى ئىتو ئىپەكانى مۇبايلى زىرەك رازىيەم لەسەر كەسايەتە سىياسىيەكان زىاد دەكات	بەتە سىياسىيە پلۇكرادەكانى ئىتو ئىپەكانى مۇبايلى زىرەك رازىيەم لەسەر كەسايەتە سىياسىيەكان زىاد دەكات	بەتە سىياسىيە پلۇكرادەكانى ئىتو ئىپەكانى مۇبايلى زىرەك رازىيەم لەسەر كەسايەتە سىياسىيەكان زىاد دەكات
2	.766	1.46	10.5	21	8.0	16	44.5	89	بەتە سىياسىيە پلۇكرادەكانى ئىتو ئىپەكانى مۇبايلى زىرەك رازىيەم لەسەر كەسايەتە سىياسىيەكان زىاد دەكات	بەتە سىياسىيە پلۇكرادەكانى ئىتو ئىپەكانى مۇبايلى زىرەك رازىيەم لەسەر كەسايەتە سىياسىيەكان زىاد دەكات	بەتە سىياسىيە پلۇكرادەكانى ئىتو ئىپەكانى مۇبايلى زىرەك رازىيەم لەسەر كەسايەتە سىياسىيەكان زىاد دەكات	بەتە سىياسىيە پلۇكرادەكانى ئىتو ئىپەكانى مۇبايلى زىرەك رازىيەم لەسەر كەسايەتە سىياسىيەكان زىاد دەكات
4	.753	1.57	10.0	20	16.0	32	37.0	74	بەتە سىياسىيە پلۇكرادەكانى ئىتو ئىپەكانى مۇبايلى زىرەك رازىيەم لەسەر كەسايەتە سىياسىيەكان زىاد دەكات	بەتە سىياسىيە پلۇكرادەكانى ئىتو ئىپەكانى مۇبايلى زىرەك رازىيەم لەسەر كەسايەتە سىياسىيەكان زىاد دەكات	بەتە سىياسىيە پلۇكرادەكانى ئىتو ئىپەكانى مۇبايلى زىرەك رازىيەم لەسەر كەسايەتە سىياسىيەكان زىاد دەكات	بەتە سىياسىيە پلۇكرادەكانى ئىتو ئىپەكانى مۇبايلى زىرەك رازىيەم لەسەر كەسايەتە سىياسىيەكان زىاد دەكات
9	.858	2.09	26.0	52	16.5	33	20.5	41	بەتە سىياسىيە پلۇكرادەكانى ئىتو ئىپەكانى مۇبايلى زىرەك رازىيەم لەسەر كەسايەتە سىياسىيەكان زىاد دەكات	بەتە سىياسىيە پلۇكرادەكانى ئىتو ئىپەكانى مۇبايلى زىرەك رازىيەم لەسەر كەسايەتە سىياسىيەكان زىاد دەكات	بەتە سىياسىيە پلۇكرادەكانى ئىتو ئىپەكانى مۇبايلى زىرەك رازىيەم لەسەر كەسايەتە سىياسىيەكان زىاد دەكات	بەتە سىياسىيە پلۇكرادەكانى ئىتو ئىپەكانى مۇبايلى زىرەك رازىيەم لەسەر كەسايەتە سىياسىيەكان زىاد دەكات
10	.787	2.49	42.5	85	9.0	18	11.5	23	بەتە سىياسىيە پلۇكرادەكانى ئىتو ئىپەكانى مۇبايلى زىرەك رازىيەم لەسەر كەسايەتە سىياسىيەكان زىاد دەكات	بەتە سىياسىيە پلۇكرادەكانى ئىتو ئىپەكانى مۇبايلى زىرەك رازىيەم لەسەر كەسايەتە سىياسىيەكان زىاد دەكات	بەتە سىياسىيە پلۇكرادەكانى ئىتو ئىپەكانى مۇبايلى زىرەك رازىيەم لەسەر كەسايەتە سىياسىيەكان زىاد دەكات	بەتە سىياسىيە پلۇكرادەكانى ئىتو ئىپەكانى مۇبايلى زىرەك رازىيەم لەسەر كەسايەتە سىياسىيەكان زىاد دەكات

خشتى ژماره (١٢)
پله ی رازیوونی گنجان له ههرێمی کوردستاندا له به کارهێنایی مۆیالی زیره ک و رهنگدا له وه ی له رۆژنێبیری سیاسیدا

پێکهێن	پێکهێنێری سیاسی	مۆیالی زیره ک	له گه لێدان			پێکهێن			نۆوه ندی ژمێره یی	لادانی پێوه ری	رێژه یه ندی
			له گه لێدان	دووباره بونه وه	رێژه ی سه دی	پێکهێن	دووباره بونه وه	رێژه ی سه دی			
٦	بابه ته سیاسیه بڵاوه کانی ئێو ئه په کانی مۆیالی زیره ک ته یوانیوه پیشینی کردیم بۆ ئاینده و ئاسۆی سیاسی دروست و ورد بێت	٦	٥٠	٢٥.٠	٢٩	١٤.٥	٤٦	٢٣.٠	٢.١٣	١.٩٨٨	٧
٧	بابه ته سیاسیه بڵاوه کانی ئێو ئه په کانی مۆیالی زیره ک ناتوانی گوزانکاری له بیرو باوه ری سیاسیدا بکهن	٧	٤٥	٢٢.٥	٣٠	١٥.٠	٥١	٢٥.٥	٢.٠٥	.٨٧٥	٨
٨	بابه ته سیاسیه بڵاوه کانی ئێو ئه په کانی مۆیالی زیره ک له ئاستی گه و دید وهه لێسته سیاسیه دا ئه که ده خه یه وه	٨	٥٨	٢٩.٠	٣٧	١٨.٥	٣١	١٥.٥	١.٧٩	.٨١٦	٦
٩	بابه ته سیاسیه بڵاوه کانی ئێو ئه په کانی مۆیالی زیره ک بۆته هۆی تێر نه کردنی پێوه ستیه سیاسیه کانی	٩	٨١	٤٠.٥	٣٢	١٦.٠	١٣	٦.٥	١.٤٦	.٦٧٧	٣
١٠	بابه ته سیاسیه بڵاوه کانی ئێو ئه په کانی مۆیالی زیره ک ئاشنای نه کردوم به سروشتی ژینگه ی سیاسی له سه ر ئاستی ناوخۆی وهه رێمی وه یوه وه له تی	١٠	٦٨	٣٤.٠	٢٠	١٠.٠	٣٧	١٨.٥	١.٧٥	.٨٨٦	٥

گەنجان لە هەریمی کوردستان بە پلەى دووهم و بە نێوەندى ژمێرهی (١,٤٦) و لادانى پێوهى (٧٦٦) بۆچونيان وایه، بابەته سیاسیه بۆلاوکراوهکانى نێو ئەپەکانى مۆبایلی زیرەك ئاشنايتیان بۆ دەزگا و دامەزراره سیاسیهکان فراوانتر دەکات، ئەمەش ئاستى متمانهبوونی گەنجان بە مۆبایلی زیرەك دەردەخات کە هاوکاریان دەبێت لە ئاشنابوونیان بە دەزگا و دامەزراره سیاسیهانەى لەهەریمی کوردستان کار و خەباتى سیاسى دەکەن، کە پەنگە ئەو ئاشنايتیه دواچار بێتە فاکتەرێک بۆ هاندانى گەنجان کە لەو دەزگا و پێکخراوه سیاسیهانەدا دەست بە کارى سیاسى بکەن.

لە لایەكى دیکهوه، خۆبێندکاران بەپلەى مامناوهند، بەنێوەندى ژمێرهی (١,٤٦) و لادانى پێوهى (٦٧٧) پێیانوايه، بابەته سیاسیه بۆلاوکراوهکانى نێو ئەپەکانى مۆبایلی زیرەك وایکردووه پێداويستیه سیاسیهکانى گەنجان تێرنهکات، ئەمەش ئاماژەيه بۆ ئەوهى گەنجان لەپال مۆبایلی زیرەكدا، کەنال و ئامرازى دیکهى میدیایى بەکاردههێنن.

گەنجان لە هەریمی کوردستان بە نێوەندى ژمێرهی (١,٥٧) و لادانى پێوهى (٧٥٣) بۆچونيانوايه، بابەته سیاسیه بۆلاوکراوهکانى نێو ئەپەکانى مۆبایلی زیرەك دید و بۆچون و سەرئەنجامى سیاسیان لا دروست دەکات سەبارەت بەپرووداوه سیاسیهکان، ئەمەش ئەوه دەردەخات مۆبایلی زیرەك تارپادەیهك پۆل و گاریگەرى هەبووه لەسەر رۆشنبیری سیاسى گەنجان لە هەریمی کوردستان و توانیویتی گەنجان هاندات لەرێگای مۆبایلی زیرەكهوه، لەبارەى پرس و بابەته سیاسه هەنوکهی و گەرمهکانهوه پرس بکەن، سەرئەنجام بخەنەپێش، دید و بۆچونی سیاسیش دەربرن.

هەرۆهه گەنجان بە نێوەندى ژمێرهی (٢,٤٩) و لادانى پێوهى (٧٨٧) پێیانوايه، بابەته سیاسیه بۆلاوکراوهکانى نێو ئەپەکانى مۆبایلی زیرەك مۆرکی نیشتمانیان پێوه دیارنیه، ئەمەش ئاماژەيه بۆ ئەوهى تارپادەیهك ئەو بابەته سیاسیهانەى بۆلاودهکرێنهوه لەلایەن دەزگا و حزب و پێکخراوه سیاسیهکانهوه، کەمتر بابەتى پرسه نەتەوهییهکان، ئەمەش خاڵێكى نەرێنییه، وه پێوستى به پێداچوونەوه و چاککردنى کەموکوورتیهکان هەیه لەلایەن حزب و دەزگا و ناوهنده سیاسیهکان.

بەشێوهیهكى گشتى پاش وردبوونهوه لهو ئەنجامانهى باسکران، بۆمان دەردەکهوێت، مۆبایلی زیرەك بەپلەى یهكهم، ئامراز و سەرچاوهى دەستگهیشتنى گەنجانە به پرسه سیاسیهکان و کاریگەرى گهورهى دروستکردووه لەسەر ئاستى رۆشنبیری سیاسیان، بەلام لەگەڵ ئەوهشدا، دەزگا و حزب و پێکخراوه سیاسیهکان وهك پێویست نهیاننوانیوه لەرێگهى مۆبایلی زیرهكهوه کارى ورد و جدی بکەن بۆ ئەوهى لەچوارچێوهى پرانسیپ و سیاسهتى حزبهکانیان پهیمى سیاسى دروست، بگهیهنن به گەنجان و کاریگهیری سیاسى گهوره له زههنيهیاندا دروستبکەن، ئەگەرچى ئەمە خاڵێكى نەرێنییه بەلام دەتوانرێت ئەم ئاماژه نەرێنییه بگۆرێت بۆ ئاماژهى ئەرێنى و تێروانیى گەنجان بۆ ئەو بابەته سیاسیهانەى لەرێگهى مۆبایلی زیرهكهوه بۆلاودهکرێنهوه بگۆرن.

دەرەنجامه كان و راسپاردەكان و پيشنياهكان

(١) دەرەنجامه كان:

دواى خستنه پرووى لايهنى تيورى و پراكتيكي و كوكرده وهى زانيارى و داتاكانى سامپلى تويزينه وه كه به به كارهيئانى پيوهر و شيوازه ئامارييه كان، ليره دا گرنگترين ئهو دەرەنجامانهى تويزينه وه كه پيى گه يشتوو ده خهينه پروو:

١. زورينهى سامپلى تويزينه وه كه به به رده وامى موبايلى زيرهك به كارده هين، به شيويهك رۆژانه بۆ ماوهى (٥ كاتزمير و زياتر) پشتى پنده به ستن.
٢. زورينهى سامپلى تويزينه وه كه موبايلى زيرهك بۆ گه پان به دواى هه وال و بابته سياسييه كان به كارده هين.
٣. زورينهى ئهو گه نجاهى بابتهى سياسى له سهر موبايلى زيرهك ناخوينه وه به پلهى يه كه م ئاره زوويان بۆ بابتهى سياسى نيه، به شيكيشيان ده لين، بابته كانى نيو موبايلى زيرهك هه والى سياسى ناراستى تيدايه.
٤. زورينهى سامپلى تويزينه وه كه له ريگاي ئه پ و پروگرامه كانى موبايلى زيره كه وه زانيارى سياسى جوړاو جوړ بلاوده كه نه وه.
٥. موبايلى زيرهك به پلهى يه كه م، ئامراز و سهرچاوهى ده سته گه يشتنى گه نجاه به پرسه سياسييه كان و كاريگه رى گه وره شى دروست كر دووه له سهر ئاستى رۆشنيري سياسيان.
٦. ده زگا و حزب و ريكخراوه سياسييه كان وهك پيوست نه يان توانيوه له ريگهى موبايلى زيره كه وه كارى ورد و جدى بكهن بۆ ئه وهى له چوارچيوهى پرانسيپ و سياستهى حزبه كانيان په يامى سياسى دروست، بگه يهن به گه نجان.
٧. موبايلى زيرهك تاراده يهك رۆل و گاريگه رى هه بووه له سهر رۆشنيري سياسى گه نجان له ههر تيمى كوردستان و تاونوييتى گه نجان هانبدات له ريگاي موبايلى زيره كه وه، له بارهى پرس و بابته سياسه هه نوكه يى و گه رمه كانه وه پرس بكهن، سه رنج بخه نه پروو، ديد و بوچونى سياسيش ده ربيرن.
٨. به پيى خشتهى ژماره (١٢)، له برگه ي (٣) هاتوو (بابته سياسييه بلاوكراوه كانى نيو ئه په كانى موبايلى زيرهك ديد و بوچون و سه رنجى سياسيم لا دروست ده كات سه بارهت به پرووداوه سياسييه كان) ريژهى دووباره بونه وهى ئهو كه سانهى ده لين (له گه ليدايين)، (٧٤) كه سن به ريژهى (٣٧،٠)، كه زورينهى سامپلى تويزينه وه كه يه ئه م دەرەنجامه ليروه وه رمگرتوو.

(٢) راسپاردەكانى تويزينه وه كه:

١. ده زگا و ناوه نده سياسييه كان زياتر گرنگى به راستى و دروستى زانياريه كان و ناوه پروكى بابته سياسييه كانيان بدهن به تايبهت كه له ريگاي ئه پ و پروگرامه كانى موبايلى زيرهك و توهره كۆمه لايه تيهه كان بلاويده كه نه وه، تاوه كو گه نجان بتوانن رۆشنيري سياسيان

- پەرەپێدەن و لە روداو ھەسەییەکان ھەڵبەستێگەن.
۲. ئەم توێژنەوھە دەتوانێت سودێکی ھەبێت بۆ تەواوی پێکھراو و حزب و کەسایەتیە سیاسییەکان تا لەرێگایەو پلانە سیاسییەکانیان بەشیوەیەکی زانستی دابەزێنەو.
۳. حزب و لایەنە سیاسییەکان دەتوانن سود لە مۆبایلی زیرەك وەرگیرن و ھە ئامرازێکی پەڕەندیکردنی ئاسان و کاریگەر بۆ ئەوھە بتوانن بە کەمترین کات و تێچوو پەلامە سیاسییەکانیان بگەھێنن بەزۆرتەین کەس لە ئەندام و لایەنگرانیان.
۴. کەنال و میدیا ئەلکترۆنییەکان زیاتر گرنگی بەو بابەتە سیاسیانە بەدەن کە مۆرکی نەتەواوەتییان پێوەدیاری.

۳) پێشوازیەکانی توێژنەوھە:

۱. دەکرێت توێژنەوھە ھاوشێوەی ئەم توێژنەوھە لەسەر کاریگەری مۆبایلی زیرەك لەسەر چۆرەکانی دیکە پۆشنبیری (کلتور، ھونەر، تەندروستی و ئاینی) بکری، بەتایبەت لەتێستادا ئاستەنگێکی گەورە ھەیە لەسەر کلتور و ھونەری کوردی و توێژنەوھە لەم بوارەدا زۆرکەمە بۆ ھونەر (کاریگەری مۆبایلی زیرەك لەسەر پۆشنبیری تەندروستی ژنانی گەنج لە ھەرێمی کوردستاندا)
۲. دەکرێت توێژنەوھە زانستی لەسەر کاریگەرییەکانی دیکە مۆبایلی زیرەك بکری، لەوانە کاریگەری میدیای مۆبایلی زیرەك لەسەر تەواوی بوارەکان، کە توێژنەوھە زانستی ھەڵدەگری.
- بۆھونەر (کاریگەری میدیای بەکارھێنانی مۆبایلی زیرەك لە لای پۆژنامەنووسانی ھاوڵاتی لە پارێزگای سلێمانی)

لیستی سه رچاوه کان

یہ کہم: کتیب

أ- به‌زمانی کوردی

۱. سه‌روهر حمه‌مه (۲۰۱۳)، رۆشنڤیری سیاسي، چاپی یه‌که‌م، چاپخانه‌ی موکریان، هه‌ولێر.
۲. که‌مال مه‌نوفی (۲۰۰۷)، تیۆری سیسته‌مه‌ سیاسیه‌کان، و: ئاوات ئه‌حمه‌د، چاپی یه‌که‌م، چاپخانه‌ی یاد.

ب۔ بہ زمانی عہدہ بی

٣. خالد خليل الصقور (٢٠٠٢)، الاعلام والتنشئة الاجتماعية، دار اسامة للنشر والتوزيع، عمان.
٤. الطيب، مولود زايد (٢٠٠٧)، علم الاجتماع السياسي، دار الكتب العربية، ليبيا.
٥. حارث عبود ومزهر العاني (٢٠١٧)، لإعلام والهجرة إلى العصر الرقمي، دار و مكتبة الحامد للنشر والتوزيع، ط١، عمان.
٦. حسين علي الفالحي (٢٠١٣)، الاعلام التقليدي و الاعلام الجديد، دار غيداء للنشر والتوزيع عمان.
٧. محمد على (١٩٩٣)، "ديمقراطية الثقافة السياسية"، في كتاب الحرية والديمقراطية وعروبة، مصر: المؤسسة العربية للدراسات.
٨. على ليلة (٢٠٠٤)، الشباب و المجتمع : أبعاد الإتصال و الانفصال، المكتبة المصرية، الإسكندرية.

دوووهم: گوڤار

أ. به‌زمانی کوردی

۹. بەناز پەسول (۲۰۲۲)، پۇل ئېكېكەيشنەكانى موبايلى زېرەك لە كاراكرنى رۇژنامەوانى ھاوولالتى لە ھەرئىمى كوردستاندا، گۇقارى كوردستانى بۇ ئىكۇئېنەوھى ستراتييجى.
۱۰. فواد ەلى (۲۰۲۰)، رۇشنىرى سىياسى وكارىگەرى لە نىو كايە سىياسىدا، ناوھندى كوردستان بۇ تۇئۇئېنەوھ لە ململانى و قەيرانەكان.

ب. به زمانی عهده‌بی

١١. أبراهيم، بوعزيزة (٢٠١١)، دور الوسائل الأعلام الجديدة في تصور المتلقي إلى مرسل وظهور صحافة المواطن، مجلة الإذاعات العربية العدد ٣.
١٢. أحمد دعاء أبو المجد (٢٠٢١)، فاعلية استخدام بعض تطبيقات العاتف النقال في تنمية المفاهيم المرتبطة بتصميم وانتاج صفحات الويب. مجلة جامعة جنوب الوادى الدولية للعلوم التربوية، العدد السادس.
١٣. أحمد محمد عبد الحميد (٢٠٢١)، (توظيف طلاب الإعلام لتطبيقات الهواتف الذكية (Smart Phones) في تطوير جانبي التعلم والتدريب، المجلة المصرية لبحوث الإعلام، العدد ٧٤.
١٤. الخضمي، أحمد علي محمد (٢٠٢٠)، دور التنشئة والوعى والمشاركة السياسية في بناء الشخصية السياسية، مجلة الاندلس للعلوم الإنسانية والاجتماعية.

١٥. طریبه، ختام عنانی، محمد عصام (٢٠٠٧) التربية الوطنية والتنشئة السياسية. دار الحامد للنشر والتوزيع.
١٦. احمد علي العنانية (٢٠٢٠)، دور الهاتف الخليوي الذي في تقليل اعتماد طلبة الجامعة الأردنية على الصحافة المطبوعة، مجلة الزرقاء للبحوث و الدراسات الإنسانية، مجلد ٢٠.
١٧. فوزی نورالدین (٢٠١٨)، تأثير شبكات التواصل الاجتماعي على الثقافة السياسية، مجلة المفكر المجلد ١٣ / العدد ٢.
١٨. زيتون، كمال عبد الحميد (٢٠٠٢) تكنولوجيا التعليم في عصر المعلومات و الاتصالات، المستقبل العربي، مج. ٢٥.
١٩. حسية لولي (٢٠١٦)، الشباب قراءة في مقاربتة وخصائصه، المجلة المربي، العدد ١٩٥،

سپهه‌م: تیزی دکتۆرا و ماسته‌ر

أ- به‌زمانی عه‌ره‌بی:

٢٠. زينب الموش (٢٠١٨) دور التطبيقات الهواتف الذكية في تفعيل صحافة المواطن، المتلقي الوطني حول الصحافة الموبايل، جامعة بسكرة، جزائر.
٢١. أميرة فنيش نوال (٢٠١٩)، استخدام طلبة جامعة المسيلة للهواتف الذكية في الحصول على المعلومات، جامعة محمد بوضياف-المسيلة، الجزائر.
٢٢. جيملي بوبكر، دليو فضيل. (٢٠٠٨)، الشباب والمشاركة السياسية في الجزائر، جامعة الجزائر.
٢٣. رضوان سائد سعيد محمد (٢٠١٦)، اعتماد الشباب الفلسطيني على الصحافة الهاتف المحمول كمصدر للأخبار وقت الأزمات، كلية الآداب جامعة الاسلامية.
٢٤. رعد حافظ سام، (٢٠١١). مبادئ التنشئة السياسية، المكتبة. المكتبة المصرية للمعلومات مصر.
٢٥. بلباى اشواق، اعراج فطيمة (٢٠٢٠)، تفاعلية التطبيقات الإلكترونية في الهواتف الذكية، جامعة الوادي.
٢٦. حسام علي الحاج (٢٠٢٠). الثقافة السياسية وأثرها على المشاركة السياسية في المجتمع الليبي. كلية القانون جامعة طرابلس.

ب. به‌زمانی ئینگلیزی:

27. Rasan, N. (2016). Some psychological and social variables predicting smartphone addiction. international Journal of Educational and psychological Sciences.

چواره‌م: ئینته‌رنیٲ

أ- به‌زمانی کوردی

٢٨. دیدا خدر (٢٠٢٣) سیستمی موبایل و نه‌وه‌کانی، له‌به‌رواری ١١-٧-٢٠٢٣ توێژور سه‌ردانی کوردووه، <https://itechkurd.net/7140/>

ب- به زمانی عه ره بی

٢٨. الجزیره (٢٠١٦) الهاتف الذكي.. العالم كله بجهاز واحد، بابه تیکه له که نالی جه زیره نوسراوه له بهرواری (٢٠١٤/٥/١٨) له مالبه پری (<https://rb.gy/9dc16i>) بلاو کراوه ته وه توئژهر له بهرواری (٢٠٢٣/٩/١١) سهردانیکردووه.

٢٩. محمد مروان (٢٠٢١)، أهمية الهاتف في حياتنا، بابه تیکه له بهرواری (٢٠٢١-٣-١٦) له مالبه پری (<https://rb.gy/95yt4u>) بلاو کراوه ته وه توئژهر له بهرواری (٢٠٢٣-١١-٨) سهردانیکردووه.

٣٠. نهال نعواش (٢٠٢١)، إيجابيات وسلبيات الهاتف النقال، بابه تیکه له بهرواری (٢٠٢١-٨-٥) له مالبه پری (<https://rb.gy/uam4sn>) بلاو کراوه ته وه توئژهر له بهرواری (٢٠٢٣-١١-٢٨) سهردانیکردووه.

٣١. (UN, 2024)، Who Are the Youth؟، راپورتیکه له سهر مالبه پری فه پرمی نه ته وه یه کگرتووه کان (<https://www.un.org/en/global-issues/youth>) بلاو کراوه ته وه، توئژهر له بهرواری (٢٠٢٤-٤-٣) سهردانیکردووه.

پاشکوی (١)

نه نجامی هه لسه نگینه رانی راستی پواله تی فۆرمی پاپرسی

زنجیه ره	ناوی هه لسه نگینه ران	برگه نه گونجاوه کان	برگه گونجاوه کان
١	پروفسیسور. د. یحیی عومهر فتاح	٥	٧٧
٢	پ. ی. د. پافتی جمیل احمد	١	٨١
٣	پ. ی. د. کاروان عه لی قادر	٦	٧٦
٤	پ. ی. د. کاروان محمد حسن	٢	٨٠
٥	پ. ی. د. عومهر نه حمه د پهمه زان	٢	٨٠
٦	د. شوان ئاده م نه یقه س	٠	٨٢

کۆی برگه کان = ٨٢

کۆی برگه نه گونجاوه کان = ١٧

برگه گونجاوه کان = ٦٥

هاوکیشه ی راستی پواله ت = برگه گونجاوه کان / کۆی برگه کان $\times ١٠٠$.

واته: راستی فۆرمی پاپرسی = $\frac{٨٢}{٦٥} \times ١٠٠ = ١٢٦,٣٦\%$.

ئه م پێژه یه ئاماژه یه بۆ به رزی راستی پواله تی ئامرازی توئێژینه وه که.

پاشكۆى (۲)
ويئەيەك لە فۆرمى راپرسىيەكە

1



زانكۆى پۆليتەكنىكى سلىمانى
كولېژى تەكنىكى كارگىرى
بەشى تەكنىكى ميديا / تەلەفزيۇن
خويندنى بالا/ ماستەر

رېكەوت: / ۲۰۲۳

ژمارەى فۆرم :

برای بەريز.....خوشكى ئازيز

سلاويكى گەرم.....

ئەم فۆرمەى لەبەر دەستىدايە تايبەتە بە توؤژيئەويەكى زانستى، بۆ بەدەستەيئاننى بېروانامەى ماستەريە ناوئيشانى
(كارپگهري مۇبايلى زيرەك لەسەر رۆشنىبىرى سىياسى گەنجان لە ھەريىمى كوردستان) داواكارين بەپرکردنەويە ئەم فۆرمە و
وہلامدانەويە بە شۆيەيەكى ورد و راست ھاوکاريمان بکەن، ئەو زانئاريانەى لە پڭەى ئەم فۆرمەوہ بەدەستمان دەگات،
تەنھا بۆ مەبەستى توؤژيئەويەى ناويراو بەکار دەھيئيرت.

لەگەل پۆز ويئزانينمان بۆ ھاوکارى کردنتان...

توؤژەر
توانا مستەفا رەشيد

سەرپەرشتيار
پ.ى.د. ربيەر گوران مستەفا

په کم: تاییه تمه ندیبه دیموگرافیه کان:

- ١- په گهن: نیر ☐ می ☐
- ٢- ئاستی خوینده واری: بنه رتی ☐ ئاماده یی ☐ دبلۆم ☐ به کالۆریۆس ☐ ماستر ☐ دکتورا ☐
- ٣- تمه ن: که متر له ٢٠ سال ☐ له ٢٠ بۆ ٢٥ سال ☐ له ٢٦ بۆ ٣١ سال ☐ له ٣٢ بۆ ٣٧ سال ☐ له ٣٧ سال و زیاتر ☐
- ٤- داهاتی مانگانه: که متر له ٢٥٠ هزار دینار ☐ له ٢٥٠ بۆ ٥٠٠ هزار دینار ☐ له ٥٠٠ بۆ ٧٥٠ هزار دینار ☐ زیاتر له ٧٥٠ هزار دینار ☐
- ٥- پارێزگا: سلێمانی ☐ ههولێر ☐ دهوک ☐ ههله بجه ☐

دوهم: په کارهینانی مۆبایلی زیرهک له لایه ن گهنجان له هه ریمی کوردستان

- 6- تا چ راده یه ک مۆبایلی زیرهک به کارده هینیت؟
 برده وام ☐ هه ندیکجار ☐ به ده گهن ☐
- 7- له که یه وه مۆبایلی زیرهک به کاردینیت؟
 که متر له ١ سال ☐
 ١ سال بۆ ٣ سال ☐
 4 سال بۆ ٦ سال ☐
 ٧ سال و زیاتر ☐
- 8- رۆژانه چه ند کاتژمیر مۆبایلی زیرهک به کار ده هینیت؟
 که متر له ١ کاتژمیر ☐ ١ تا ٢ کاتژمیر ☐ ٣ بۆ ٤ کاتژمیر ☐ ٥ کاتژمیر و زیاتر ☐
- 9- پشت به کام سیستم ده به ستیت بۆ به کارهینانی مۆبایلی زیرهک؟
 ئای ئۆ ئیس ☐ ئه ندروید ☐ هه ردوکیان ☐
- 10- زیاتر گرنگی به چ جوړه ئه پتیک یان پرۆگرامیک ده ده یت له پښای مۆبایلی زیرهک که وه؟
 ئه په کانی پلاتفۆرمی تۆپی کۆمه لایه تی و تۆره زیره که کان ☐
 گوگل ☐
 تۆره کۆمه لایه تییه کان ☐
 ئه په کانی چاتکردن و په یوه ندیکردن ☐

دیکه، تکایه بینوسه:

كارىگەرى مۇبايلى زىرەك لەسەر پۇشنىرى سىياسى گەنجان لەھەرئىمى كوردستان

3

سىتېم: مۇبايلى زىرەك و پۇشنىرى سىياسى:

11- ئايا بابەتى سىياسى لەسەر مۇبايلى زىرەك دەخۇنىتەو؟

بەئى ☐ نەخىر ☐

12- ئەگەر وەلامى پىرسىارى پىشوووت بەئىيە، بۇچى بابەتى سىياسى لەسەر مۇبايلى زىرەك دەخۇنىتەو؟ (دەتوانى لەبۇاردەيەك زىاتىر ئاماژە پىئىدەيت)

☐ بۇ بەئىگابونىم لە ھەوال و زانىارى و رووداوه ساسىيەكان

☐ بۇ گەپان بەدواى بابەتە سىياسىيە ناوخۇيى وھەئىمى وئىودەولەتتىيەكان

☐ بۇ ئاشنايەتىم بەكەسايەتتىيە سىياسىيە جۇراچۇرەكان

☐ بۇ زىادبونى زانىارىم دەربارەى دەزگا وئاوھەند ودامەزراوھ سىياسىيەكان

☐ بۇ خۇنىندەوھى قۇرمى سىياسى پارت وھىزب وھاوپەيماىتتىيەكان

☐ بۇ ھەئسەنگاندنى نۇتتىن چالاكى وپەيوھەندىيە دىپلۇماسىيەكان

دىكە، تىكايە بىنوسە:

13- ئەگەر وەلامى پىرسىارى پىگەى پىشوووتىر (ئمارە۱۱)نەخىرە،بۇچى بابەتى سىياسى لەسەر مۇبايلى زىرەك

ناخۇنىتەو؟ (دەتوانى لەبۇاردەيەك زىاتىر ئاماژە پىئىدەيت)

☐ ئارەزووم بۇ بابەتى سىياسى نىيە

☐ زانىارى و ھەوالى سىياسى ناپاسىتى تىئىدەيە

☐ پىئىدەيىتىم پىناكاتەوھ

☐ دىد وپۇچونە سىياسىيەكان بەھەلە دەخىرئەپوو

☐ بۇ ئەوھى توشى دەمارگىرى سىياسى نەيم

14- مۇبايلى زىرەك وات لىدەكات زىاتىر گىرنگى بەچ جۇرە بابەتتىكى سىياسى بىدەيت؟ (دەتوانى لەبۇاردەيەك زىاتىر ئاماژە

پىئىدەيت)

☐ بابەتە سىياسىيە ناوخۇيىيەكان

☐ بابەتە سىياسىيە ھەئىمىيەكان

☐ بابەتە سىياسىيە نئودەولەتتىيەكان

15- ئايا متمانەت بەبابەتە سیاسییە بلۆکراوەکانی سەر مۆبایلی زیرەك هەیە؟

نۆر ☐ تاپادەیهك ☐ باوەری پێناكەم ☐

16- تاج رادەیهك بەشداری دەكەیت لە بابەتی سیاسی بلۆکراوەی نێو مۆبایلی زیرەك لەپێی خزمەتگوزارییە جۆراڤۆرەكانیەوه؟

نۆرجار ☐ هەندێكجار ☐ بەشداریناكەم ☐

17- ئاستی كارلێككردنت چەندە لەگەڵ بابەتی سیاسی بلۆکراوەی نێو مۆبایلی زیرەك؟

ژ	مۆبایلی زیرەك	ئاستی كارلێككردن		
		بەردەوا	هەندێك	بەدەگمەن
1	لەپێی ئەپ و پرۆگرامەكانەوه زانیاری سیاسی جۆراڤۆر لەسەر مۆبایلی زیرەك پلاودەكەمەوه.			
2	كۆمپنت لە سەر بابەتە سیاسییەكان دەنوسم.			
3	وێنە و فیدیۆ و لینکی تایبەت بەپروداوه سیاسییەكان دادەنێم.			
4	پرسیار دەخەمەپوو سەبارەت بەو بابەتە سیاسیانەی بەلامەوه گرنگن.			
5	تۆپی پەییوەندییم لەگەڵ دۆست و هەوادار و لایەنگر و ئەندامانی پارتە سیاسی و پێكخراوه ناكۆمییەكاندا دروست كردووه.			
6	كۆمپنت و بابەتە سیاسییە بلۆکراوەكان دەخوێنمەوه.			
7	گفتوگۆ و نامە ئالۆگۆر دەكەم لەسەر پرسە سیاسییەكان.			
8	سەردانی مالتەر و لاپەرەیی میدیایی دەزگا و پارت و پێكخراوهكان دەكەم.			

18- ئايا بابەت و بلۆکراوەی سیاسیت لەسەر مۆبایلی زیرەك دابەزاندووه بۆ ئەوەی لەكاتێکی تر بپخوانیتەوه؟

بەئێ ☐ نەخێر ☐

كارىگەرى مۇبايلى زىرەك لەسەر پۇشنىرى سىياسى گەنجان لەھەرئىمى كوردستان

5

19- بە ئەرك نەبىت پەلە رازىيونت بۇ ئەم بېگانەى لای خوارەو دەستىشان بگە ؟

ز	بېگە	لەگەلدام	بىلايەنم	لەگەلدا نىم
1	بابەتە سىياسىيە بلاۋكراوۋەكانى نۆۋ ئەپەكانى مۇبايلى زىرەك زانىارىم لەسەر كەسايەتتە سىياسىيەكان زىاد دەكات.			
2	بابەتە سىياسىيە بلاۋكراوۋەكانى نۆۋ ئەپەكانى مۇبايلى زىرەك ئاشنايەتتە بۇ دەزگا ودامەزراو سىياسىيەكان فراوانتر دەكات.			
3	بابەتە سىياسىيە بلاۋكراوۋەكانى نۆۋ ئەپەكانى مۇبايلى زىرەك دىد ويچون وسەرنجى سىياسىم لا دروست دەكات سەبارەت بەرۋوداۋە سىياسىيەكان.			
4	بابەتە سىياسىيە بلاۋكراوۋەكانى نۆۋ ئەپەكانى مۇبايلى زىرەك يارمەتتە دەدا بە شتۋەپەكى لۇژىكى و دورر لە سۆز و ھەلچون لە سىروشتى بابەتەكان تىبگەم.			
5	بابەتە سىياسىيە بلاۋكراوۋەكانى نۆۋ ئەپەكانى مۇبايلى زىرەك مۆركى نىشتامانپان پتۋەديارە.			
6	بابەتە سىياسىيە بلاۋكراوۋەكانى نۆۋ ئەپەكانى مۇبايلى زىرەك نەيتۋانىۋە پىشپىنكىردنم بۇ ئايندە وئاسۋى سىياسى دروست و ورد بىت.			
7	بابەتە سىياسىيە بلاۋكراوۋەكانى نۆۋ ئەپەكانى مۇبايلى زىرەك ناتۋانى گۇرانكارى لە بېرو باۋەپى سىياسىمدا بگەن.			
8	ھەلۋىستەكانم لەسەر بابەتە سىياسىيەكانى نۆۋ ئەپەكانى مۇبايلى زىرەك لەئاستى ئەو دىد ۋەلۋىستە سىياسىيەكانە نى كەدەخرىنەپروو.			
9	فرەبى سەرجاۋەى زانىارى بابەتە سىياسىيە بلاۋكراوۋەكانى نۆۋ ئەپەكانى مۇبايلى زىرەك بۆتە ھۆى تىرنەكرىنى پىئويستىيە سىياسىيەكانم.			
10	بابەتە سىياسىيە بلاۋكراوۋەكانى نۆۋ ئەپەكانى مۇبايلى زىرەك ئاشناى نەكرودم بەسروشتى ژىنگەى سىياسى لەسەر ئاستى ناوخۋىي ۋەھرىمى ونيۋدەۋلەتى.			