

## کامیرایه کی تایبته به وینه گرتی ئاسمان له شهودا

بۆ ئەوەی که وینه له ئاسمان و ئەستێرەکان بگری پێویستت به دووربین یان کامیرای تلسکۆبه.. لهو دواییانه چەندین تلسکۆبی بچووکیش بهرهم هاتون که ئەرکی تلسکۆبه مەزنەکان ئەنجام دەدەن.. نۆتترین کامیرای تایبته به وینه گرتن له ئاسمانی شهو بەناوی tiny1 بهرهم هاتوه، کامیراکه دەتوانیت وینهی ههساره و ئەستێرەکان به جوانی به پێی کات و شوێن نیشان بگریته. وینهکان کوالیتی زۆر باشیان ههیه. کامیرا و پایه ی کامیراکه کیشیان کهمه تهنیا ۷۰۰ گرام. دهتوانی له رنگای وای-فایهوه ههر تهوکات وینهکان له توپه کۆمه لایه تیبهکان بلاویکهیهوه..



بە پێوانی گهرمی و تایی لهش  
ئامیتریکی تایبته

ههرحهنده تاكو ئیستا وردترین رنگای پێوانی گهرمی لهشی مندلان بۆ زانیسی رێژهی تایان دانانی تین پێوه له دهمی مندلدا.. ئیستا ئامیتریک بهرهم هاتوه که بهی ئهوی لهدهمی نهخۆش دابندری له مهودایهک دوورتر تایی لهشی نهخۆشه که بزاندری.. ئامیتره گهرمی پێوه که به thermo ناسراوه و له لایهن بزیشکانهوه وهک ئامیتریکی باش ناسیندراوه. ئامیتری ناوبراو ۱۶ گهرمی پێوی تیشکی سهرووی سووری ههیه بهی ئهوی له پینست نزیك بیتهوه، ههستهوه دهکانی شهو ئامیتره به خێرای دهتوانن به دانانی ئامیتره که له ناوچاوانی نهخۆش تایی لهشی شهو بزائن.

## پاوربانک بۆ هه‌میشه

گرفتگی سهره‌کی زۆریدی مۆبایله‌کان ته‌وار بوونی شه‌حنی باترییه، به‌تایبه‌تی ته‌و کاتاندی کاره‌با ناییت یان له‌ شوئینگی که هه‌یج وزیه‌کی له‌ نییه. پاوربانکه‌کان تاراده‌یه‌ک کیشه‌یان چاره‌سهر کردوه، به‌لام ته‌وانیش هه‌موویان وه‌ک یه‌ک ئین و هه‌یه به‌یه‌کجار یان دووجار شه‌حنکردنوه وزی نامینیت..

پاوربانکی anker یه‌کێکه له‌و پاوربانکه‌نه‌ی که ده‌توانی به‌هۆیه‌وه به‌یه‌ی ترس له‌ دابه‌زینی شه‌حنی باتری سهره‌ر بکه.

پاوربانکی ناوبراو ده‌توانی هه‌تا 40 جار مۆبایل یان ته‌بله‌ت شه‌حن بکاته‌وه. چوار چینگای USB هه‌یه و ده‌توانی له‌یه‌ک کاتدا چوار مۆبایل پیکه‌وه شه‌حن بکاته‌وه، جگه‌له‌وه‌ش شوئینگی تابه‌تی به‌ شه‌حنکردنوه‌ی لاپتۆپ هه‌یه و ده‌کریت هه‌تا 15 جار لاپتۆپی به‌ی شه‌حن بکریته‌وه، ته‌نانه‌ت ده‌کریت به‌فرگرتگی بچووکیشی به‌ی شه‌حن بکریته‌وه. پاوربانکه‌که جگه‌ له‌ وزی کاره‌با به‌ وزی خۆریش شه‌حن ده‌کرته‌وه.

## هه‌وای ماله‌وه پالاوته بکه

هه‌وای شاره‌ گه‌وره‌کان به‌تایبه‌تی

ته‌و شارانه‌ی پیشه‌سازیان لێیه، به‌ راده‌یه‌ک ترسناکه‌ جار

هه‌ناسه‌دانیش له‌م شارانه‌ ته‌وشی نه‌خۆشیت ده‌کات. ته‌کنه‌لۆژیای

سه‌رده‌م ویستویه‌تی تا راده‌یه‌ک ته‌م کیشه‌یه له‌ رینگای به‌ره‌مه‌یه‌نای

ئامیره‌کانی تابه‌ت به‌ پالاوته‌نی هه‌وا که‌م بکاته‌وه، بۆ نمونه نامیری (ئای

به‌یه‌ی) که نامیرینگی هۆشمنه‌نده جگه‌ له‌وه‌ی به‌ وردی زانیاری له‌باردی هه‌وای

ماله‌وه دیاری ده‌کات، ده‌توانیت به‌ به‌ره‌مه‌یه‌نای گه‌ردیله‌ی تابه‌ت به‌ پاک‌کردنوه‌ی

هه‌وا تا راده‌یه‌ک کیشه‌ی هه‌وای پیس که‌م بکاته‌وه.

ئامیره‌که‌ بازنه‌یه‌ی شیویه‌ی 6 ئینج به‌رزه، کینشیک ته‌وتۆی نییه، به‌ ناسانی هه‌له‌گه‌ردریت

و راده‌گۆستریت، 18 پیکه‌اته و ماده‌ی کیمیایی بۆ نمونه کاربۆن مونوکساید و ته‌لکول

بناسیت. کاتیک ته‌و ماددانه‌ی دۆزیونه‌وه به‌ به‌ره‌مه‌یه‌نای گه‌ردیله‌ی تابه‌ت هه‌واکه پاک

ده‌کاته‌وه.

به‌هۆی مۆبایله‌وه له‌ رینگای دووره‌وه‌ش ده‌توانی زانیاری سه‌باره‌ت به‌ هه‌وای ماله‌وه

بزانی، ته‌و گلوپه LEDیه‌ی تیندایه به‌ پیی چۆنییه‌تی هه‌وای ماله‌وه ده‌گۆردری.

ته‌رکینگی دیکه‌ش ته‌نجام ده‌دات ته‌ویش ته‌ویه هه‌ر کاتیک ته‌توه‌ی له‌خه‌و

هه‌ستی وه‌ک کاتژمیرینگی تابه‌ت به‌ هۆشیارکردنوه له‌ خه‌وت

هه‌له‌سه‌ستینی و ته‌گه‌ر هه‌ستی به‌ مه‌ترسی هه‌وای زۆر

ئالوده‌شی کرد دیسان ئاگادارت ده‌کاته‌وه.



## پروگراممىكى ۋەرگىپران بۇ سەد زمان

پروگراممەكانى ۋەرگىپران گەلىكن، جگە لەۋەش ئەپلكەيشنى تايبەت بە ۋەرگىپرانىش بۇ مۇبايلە سمارتەكان زۇرن، ھەركام كارايبى و توانايى خۇيان ھەيە، يەكىك لە پروگراممە سەركەۋتوۋەكانى ۋەرگىپران تايبەت بە مۇبايل پروگراممى samesame visual translator. بۇ ھەر دوو سىستەمى ئەندۇرىد و ئاى شۇ ئىس دەگونجىت، دىكشەنەرىكى وئەيى تىدايە، بۇ نموونە لە وئەيى مېۋەيەك نىشان بدە ناوى مېۋەكە بە سەد زمان گۇ دەكات. پروگراممەكە زۇربەي شتەكانى رىزىبەندى كردوون، ۋەك خواردەمەنى، داروگول، بالئەدە، گياندار، ئابوورى و سىياسى... تاد. پروگراممەكە بۇ ۋەرگىپران ئافلاينە و پىۋىستى بە ئىنتەرنىت نىيە. ھەرۋەك ئاماژەي پىدرا سەد زمانى نووسىن و ۳۰ زمانى دەربرىنى تىدايە.

## ھەر جاره و ۋەلامى پرسىارىك

خوئەنەرىكى بەرپىز دەپرسىت ماۋەيەكە كۆمپىوتەرەكە وىندۆز ۱۰ لەسەرە، ئايكۆنى نىشاندانى باترى كە لە خوارۋەي شرىتەكەدايە ون بوۋە و ديار نەماۋە ئىستا نازانم چۆن ئەۋە دەگەرپىتەۋە بۇ ئەم مەبەستە چ بكم؟  
خوئەنەرى بەرپىز بۇ ئەم مەبەستە سەرەتا كۆنترۆل پەنەل بكمەۋە و پاشان لەۋىدا device manager بدۆزۋە، دواتر لەۋدا كلىك راست لەسەر batteries بكمە، ئەۋ بەشە uninstall بكمە و دواى ئەۋە رىستارتى بكمەۋە ئىدى ئايكۆنەكە دەگەرپىتەۋە..





## كەڭەشچى تايىپەت بە وېنەي سىلڧى

وېنەي سىلڧى چەند سالىڭكە لەلايەن ئەو كەسانەي وېنە دەگرن بۇتە باو، چەندىن تامير بۇ وېنە گرتنى سىلڧى واتە وېنەي روبرو و بەرھەم ھاتوون، دواترين تامير كەڭەشچىكە بە flip it ناسراو، كەڭەشچى ناوبرا چوار تايىپەتمەندى ھەيە وەك: پاراستنى مۇبايلەكە لەكەوتن و بەركەوتن، بوونى گۆچانى تايىپەت بە وېنەي سىلڧى، دوگمەيەك بۇ وېنە گرتن لە رىڭكاي دوورەو.. دەسك يان گۆچانى تايىپەت بە كەڭەشچىكە تا ۵۶ سانت درىژ دەيىتەو، دوگمەي تايىپەت بە وېنە گرتنى لىن جيا دەيىتەو دەتوانى لە رىڭكاي دوورەو ھەش وېنە بگري، شايانى تامازە پىدانە كەڭەشچىكە بە ناسانى لە گىرفاندا چىڭكاي بېيىتەو، بەلام تەنسا لەگەل مۇبايلى ئايڧۇن دەگونجىت.

## كەلەسەرىك بۇ ھەموو شتىك!

ھەر رۇژە تاميرىكى سەير وسەرنج راکىنش بەرھەم دىت، لەراستىدا زۆرەيان كاروئەركيان بەك ئەركە، بەلام شىواز و دىزايىيان جودايە.. وەك ئەم كەلەسەرى كە وېنەكەي دەيىن..

ئەو ناميرە كە دىزايىنەكەي وەك كەلەسەرىك دەچىت، سىپكەر واتە بىلندگۆيەكى بلوتوسى باشە، نە تەنيا بىلندگۆيە بەلكو شوئى شەھنكرەنەوئى ئايڧۇن و ئايپادى ھەيە. رەنگى رەش و شىن و سوور و زىرپىنى ھەيە. جگە لەو ھەش رىمۆت كۆنترۆلنىكى لەگەلدايە لە بە شىوئى ئىسك دروستكراو.



## سايىتىك بۇ كۆكردنەوئى و رىزبەندى فايەلە كۆدەكان

چەند سالىڭكە ناسانكارىيەكى زۇر كراو بۇ ھەلگرتن و داكرنى فايەلە گرتنە تاكەكەسىيەكان، بۇ نمونە بەلگە و دوگمىننە گرتنەكان لە فلاش يان كۆمپيوئەردا راناگىردىن چۈنكە ئەگەرى تىنكچوون و سىرپانەوئىيان ھەيە، بۇ ئەم مەبەستە لە پىرۇگراممەكانى ھەلگرتنى فايەلەكان لە ئىننەرنىتدا وەك: گوگل درايف، درۇپ بۇكس، وان درايف... تاد ھەن كە بە ناسانى فايەلەكان ھەلدەگرن.. سايىتى <https://www.zeropc.com> گشت ئەو سايىتانانەي لەخۇيدا كۆكردۆتەو و پىنويست بەو ناكات ھەموو جارنك سەريان لىبەدى..

