



كاتزميرىكى زيرەك بۇ لەشجوانى

كاتزميرە زيرەكە كان كاركرده كەيان لە
بوارى وەرزش و چالاکى وەرزشيدا چرکردۆتەو،
جگەلەوئەى ھەندىكىيان بە مۆبايل پەيوەند دەدرين
و كورته پەيام و پەيوەندييە كان دەكرىت ھەر لە
كاتزميرەكە وەلام بەدرينەو.

كاتزميرى زيرەكى Suunto 7 تىكەلاويكە لە
كاتزميرى كلاسىك و زيرەك. ديزاينەكەى وەك
كاتزميرىكى كلاسىك دەچى، بەلام تواناكانى وەك
كاتزميرىكى زيرەك.

كاتزميرەكە چاودىرى نىكەى ۱۵ چالاکى وەرزشى
تيدايە. ھەر وەھا تاييەتمەندىك كە لەكاتزميرەدا بەرچا و
دەكەوئ و لە كاتزميرەكانى دىكەدانىيە، ئەويە كە
نەخشەكانى رۆيشتنى بەكارھىنەرەكەى بەشىوئەى ئۆفلاينىش
واتە بەبى ھىلى ئىنتەرنىت نىشان دەدا.

شاشەكەى بازنەيەى و سەرنج راکيشە و لە جورى OLED
يە كە وەك جامىكى روون دەچىت و لە ژىر تيشكى ھەتايىشدا
نىشان دەدرىت.

كاتزميرەكە لە ئاودا تىكناچى و دژە بەرکەوتنە و دژە تۆز و
خۆلە. سىستەمى GPS تيدايە و دەكرىت نەخشەكان بەشىوئەى
ئۆفلاين بەشىوئەى رەنگى و بە وردىينەكەى زۆرەو بىيندىرى.
ئەگەر بەرەوام كارى پىكرى بارتىيەكەى تا ۱۲ كاتزمير
دانا بەزى، بەلام لە ھالەتى ئاسايدا ھەتا دوو رۆژ
دانا بەزىت.

رۆبۆتى زيرەكى PiBo ھاوپىيەك بۇ ساتەكانى تەنيايى

ئەگەر بەتەنيا لە ژوررىك دا دەژى، يان بەھەر ھۆكارىك بى
كەسىكى وا نىيە ھاودەمى كاتە تەنيايەكانت بى. يا گيانلەبەرىكى
مالى وەك سەگ و پشيلەت نىيە، ئەو رۆبۆتى زيرەكى PiBo ھاودەم
و ھاودەنگىكى باشە.

رۆبۆتەكە بەرھەمى ولاتى كۆزىاي باشوورە، ھاوكارتە لە ئەنجامدانى
كارەكانى رۆژانەدا. بۇ نمونە وەك كاتزميرىكى زەنگدار دەتوانى سوودى لىوەرەگى،
لە كەش و ھەواى رۆژانە ئاگادارت دەكاتەو. ھەوالەكانى رۆژ دەخوئىتەو. ئەو
مۇسىقا و گۆرانىيەى ھەزت لىيەتى بلاودەكاتەو. ھەر وەھا وئەش دەگرى و كارەكانى
رۆژانەت بىرەدەخاتەو.

رۆبۆتەكە دەكرىت لە فرۆشگايەكى بچووكدا ھاوكارت بى. ئەگەر كارى پرۆگرامنوسى
رۆبۆت بزانى دەكرى پرۆگرامى نوئى بۇدانىيى و ئەركى زياترى پى بىسىرى.
رۆبۆتەكە بەرزايى ۳۰ (سم) ھەموو شوئىكى دەجولت، دەست بەرزەدەكاتەو و
پىاسە لە ژوورەو دەكات.



چوارچىۋەي وىنەي زىرەك بۇ نىشاندىكى وىنەكان

چوارچىۋەي وىنەي زىرەك واتە smart farme لەراستىدا يېڭىھاتىۋە لە شاشەيەك بە قەۋارەي چوارچىۋەيەكى وىنەي كلاسىكى كە بە دىۋار ھەلدەۋاسرى و وىنە دىجىتالىيەكانى نىشان دەدا. لىنۇڧۇ لەم ماۋەيەدا چوارچىۋەيەكى وىنەي دىجىتالى پەرھەم ھىناۋە كە دەكرىت ئەلبۇمە دىجىتالىيەكانى تېخىرى و بە دىۋار ھەلبۇاسرى و بەپىي كاتىك كە بۇي دىارىكراۋە وىنەكان بگۇرئ.

شاشەكە ۳۰ ئىنچە. چوارچىۋەكە بە تىشكى خۇر تىكناچى و دەتوانىت وىنەي شاشەكە لە گەل وىنەي دەۋرۋەر بگۇنچىنى. كوالىتى نىشاندىكى فۋول ئىچ دىيە. ھەستەۋەرىكى جۈلەي دەستى تىدايە، بەكارھىنەر دەتوانىت ھەر بە جۈلەي دەستى خۇي كۆنترۇلى نىشاندىكى بكا، بۇ نمونە ئەگەر دەست لە چەپەۋە بۇ لاي راست بكىشى، وىنەكە دەگۇردرى. ھەرۋەھا دەكرىت لە رىڭكاي مۇبايلەۋەش كۆنترۇلى چوارچىۋەكە بگەي. چوارچىۋە سمارتەكە لە گەل ئىنتەرنىت پەيۋەند دەدرى و خۇي راستەۋخۇ وىنەي كۇلازىيىش دروست دەكا. وىنەي كۇلاز بەۋ وىنانە دەگوترى كە لە چەند وىنە يېڭىھاتىۋەش بۇخۇشى سەدان وىنەي ھونەرى لە دىمەنەكانى سروسىت تىدايە لە گەل شاكارى ھونەرمەندانى مەزنى جىھان. جگە لە وىنە دەكرىت كورته فىلمىش نىشان بدات.

كامىراي چاۋدىرى و زەنگى دەرگا

لەمىژ سالە زەنگى دەرگاكان كامىراي تايىبەت بەخۇيان ھەيە و بەكارھىنەر يان ئەۋانەي لە مالمەۋەن دەتوانن ئەۋ كەسانەي لە پشت دەرگاكەن بىيىن و قسەي لە گەل بگەن و ئەگەر وىستىيان دەرگاي لىبىكەنەۋە.

لە سەرەتاي قۇناغى زىرەك بونى ئامىرەكان، زەنگى دەرگاكانىش گۇرانيان بەسەرداھات، ئىستا زەنگى دەرگاكان لە گەل مۇبايلە سمارتەكان پەيۋەند دەدرىن و تەنانەت ئەگەر لە مالمەۋەش نەبى دەزاني كى دەرگاي داۋە و چەندە لەبەردەرگا ۋەستاۋە. دەتوانى ئەگەر لە مالمەۋەش نەبى دەرگا لە كەسانى پشت دەرگا بگەيەۋە.

كامىراي زەنگى دەرگا لە جۇرى Chime HD 1080P نوتىرىن كامىراي ۋاي-فاي ۋايەلەيىسە. دەتوانى لە دەۋرەۋە لە گەل كەسى پشت دەرگا قسە بگەي. لە جۈلەي كەسانى نامۇ كە بەردەرگا دا دەرۇن ئاگادار بى.

ئاۋىنەيەكى ۱۶۶ پلەي ھەيە و دەتوانى بەھۇي ئەپىكى مۇبايلەۋە ئەگەر ئاگادارىش نەبۋى كەسىك ھاتتۇتە بەردەرگا خۇكار بەھۇي ئەۋ دەنگانەي پىشتەر تۇمارت كىرۋون ۋەلام بدەيەۋە.

باترى كامىراكە ھەتا ۵ مانگ دانابەزىت. بە ماۋەيەكى زۇر كەمىش شەخن دەبىتتەۋە. ئەگەر ئەكاۋنتىكى تايىبەت بەخۇت لە ئىنتەرنىت دا دابىنى دەتوانى ھەمىشە ۋەك كامىرايەكى چاۋدىرى بە وردى سەبىرى ھەر روۋداۋىك بگەي كە لە دەۋرۋەرى مالمەۋە روۋ دەدەن.





مەچەكەندى سەردەمى كۆرۈنا

كۆنۈن پەتا و بەلەيەكى گىشتىگىرى جىھانى، واى كرووۋە ھەم ژيان لە زۇر رووۋە بوەستى و ھەم ژيان كۆرۈنۈپ بەسەرداين، ھەم بەشيك لە تەكنەلۇژيا لە گەر بکەوئ و ھەم داھىنەنۈ نوئ بۇ بەرگىرى لەم پەتايە بەرھەم بىن. مەچەكەندى Huawei Band 6، سەردەراى دىزانىكى سەرنج راكىشى ھەموو ئەو تايبەتمەندىيانەى تىدايە كە لە بازووبەندە سمارتەكاندا ھەيە. چاودىرئىكى تەندروسىتايە بە گىشت ماناۋە. ئاگادار كەرەدەى زەنگى مەترسى كۆرۈنۈپ بەيەك كە تايبەتمەندىيەكانى ئەوھيە كە بەردەوام رىژەى ئوكسىجىنى ناو خوئىن و لىدانى دلت نىشان دەدا كە ئەمەش بەرزى و نزمىيان نىشانەيەكى كۆنۈپ بەيە. مەچەكەندە زىرەكەكە لە زۇر لەو ئامىزانە وردتر و رىكتىر رىژەى ئوكسىژىنى ناو خوئىن دەپنۈئ. رىژەى نىگەرانى و دلەراوكى و چۆنىيەتى خەوتن، دوو تايبەتمەندى دىكەى دەستبەندە زىرەكەكەن. ئەگەر رىژەى سترىست لەسەرى بوو، ھاوكارىت دەكا كە چۆن لەو سترىسە رزگارت بىن، بۇ نمونە ئاگادارت دەكاتەۋە، ھەناسەى قول بەدە. بۇ ماۋەدەك لە شتىك رامىتە. بۇ كىشەى خەويش زياتر لە دوو سەد پىشنىارت پىدەكا تاكو باشتر بنوئى.

مەچەكەندەكە يارمەتيدەرىكى باشى خانمانە، بىريان دەخاتەۋە چ كاتىك تووشى سوپى مانگانە دەپن، خانمانىش دەتوانن ھەندىك زانبارى لە بارەى سوپى مانگانە بە دەستبەندەكە بدن تاكو لە كات و ساتى خۇيدا بىريان بىخاتەۋە.

چاودىر و راھىنەرىكى باشى ۋەرزىيە، رىژەى كالىورى سووتىندراۋ، مەوداى رۇشتىن، چۆنىيەتى چالاكى جەستە. تاد. لە تايبەتمەندىيەكانى دەستبەندە زىرەكەكەن.



شەر جارە و ۋەلامى پرىسارىك

خوئىنەرىكى بەرپىز دەپرىست چ بكم كە فەيسبووكەكەم ھاك نەكرى؟

خوئىنەرى بەرپىز لەناۋ نىمەدا ئەو پەندە باۋە كە دەلئىن مالى خۇت توند بگرە و كەس بە دز مەگرە. بۇ ئەۋەى كە دزىت لىنەكرى و نەچنە ناۋ مالى مەجازىيەكەتەۋە دەپت دەرگاكان بەباشى داخەى. قفلەكەت پاسۇرد واتە كۆدى نەپتىيەكى بەھىز نەپن، نەك ژمارەكانى ۱۲۳ يا ژمارەى مۇبايلەكەت يا سالى لەدايكوونى خۇت و مىندالەكەت. دەپن پاسۇردەكەت لە پىتى بچووك و گەۋرە و ژمارە و كاراكتەر پىكھاتى و لە ۸ كاراكتەرىش كەمتر نەپن. دواتر لە بەشى سىكورىتى فەيسبووكەكەت، چەند بەشيك ھەيە دەپن پرى بگەيەۋە، ۋەك دانانى ناۋى سى ھاۋرپى خۇت، كۆدى نەپتى دوۋەم. فەيسبووكەكەت لەگەل ژمارەى مۇبايلەكەت پەيوەند بەد. بۇ ئەۋەى كە كىشەيەك ھاتە پىش لە رىنگاى مۇبايلەكەتەۋە چارەسەرى بگەى.

پرىنتەرىك بۇ ئارايشى خانمان

پرىنتەر (printer) بەو ئامىرە دەگوتىرى كە داتاكانى سەر كۆمپىوتەر يا مۇبايل يا ھەر ئامىرنىكى دىكە دەگوزىتەۋە بۇ سەر كاغەز يا پارچە يا ھەر تەننىكى دىكە. لە پىشانىگاى سالانەى CES ئەمسالدا پرىنتەرىك تايبەت بە خانمان بۇ ئارايش كىردن خرايەروو كە بە جۆرى Opte ناسراۋە. كاركردى پرىنتەرەكە ئەۋەيە كە ئەو پەلە و خالە رەشانەى كە لەسەر روخسار دەپىندىرى بەو رەنگەى كە لەناۋ پرىنتەرەكە دايە بشارىتەۋە. پرىنتەرەكە دەستىيەكە بچووكە، سى جۆر جىبىرى دەكرى. سەرھەتا پرىنتەرەكە سىكانى روخسارى بەكارھىنەرەكەى دەكا و پاشان لەو جىبرانەى تىيىدايە رەنگىك دروست دەكا كە رىك ۋەك پىستى بەكارھىنەرەكەى بى و پاشان ئەو خال و پەلانەى بە روخسارى بەكارھىنەرەكەيەتى بەو رەنگە دادەپۇشىن. پرىنتەرەكە زۇر زىرەكانە تەنسا خالە رەشە و زىبەكەكان دادەپۇشىن و رەنگ ناپرژىنەتەۋە سەر ئەو بەشەى كە كىشەى نىيە. ئەو رەنگەى تىيىدايە بەشى ۶۰ جار ئارايش كىردن دەكات.





كامپرايه كى وېب به تايبه تمه ندى نواز هوه

وېب كام يا به واتايه كى ديكه نهو كامپرايه ندى كه تايبه تن به په يوه ندى له ناو توږه كومه لايه تيبه كاندا گرنكى خويان هه يه، هه رچه نده لاپتوپ و موبايله هوشمهنده كان خويان كامپرايه ندى هه يه، به لام نه گهر بته وئ سيمينار و كور به رتوه به يه يان وانه بلنسه وه وتار بده، پيوستته به كامپرايه وئيبى تايبه ته. كامپرايه وئيبى OBSBOT Tiny PTZ كامپرايه كى نواز هه يه. فيلمه كان به كواليتى فول ئيچدى ده گرت. تواناي و گه وره كرده و زوم كردنى به رزه. گرنكترين تايبه تمه ندى نهويه كه هوشمهنده و له گه ل جو له يه به كار هينه ركه ي ده جو لئ. واته نه گهر به كار هينه ركه ي لار يته وه يان دور بكه وئته وه نه وه خو كار كامپرايه رنكى ده خاته وه. وئيب كه مه كه هه تا 150 پله به لاي ناسوييدا و 45 پله به لاي ستونيدا ده سوو رتته وه. مايكه كانى تايبه تن و رنگرى ده كات له دهنگه دهنگى زيادى و قهره بالغى.



كتبخانه يه كى مهن و دهمگهن نهم مائپه رده

جيهانى ديجه تالى رتروى جيهانى خوئنده وهى گوريو، شيوازى خوئنده وه كوراوه، نه مرؤش نه يه سبه ي و له داهاتويه كى نزيكا خوئنده وهى سر كاغز نامئى، كتبخانه نه لكترؤن يه كان و ته بلتته كتبخونه وه كان شوئى كتبخانه ده گرنه وه. له ئينته رتئيدا به هه زاران مائپه ر هه تايبه تن به كتب و كتب خوئنده وه و كتبخانه ..

به كك له مائپه ره گرنه كان مائپه رى ..<https://openlibrary.org>

له م مائپه رده به هه زاران كتبى دانسه و نايابى تئدايه. كتببه زور كونه كان به هه مان شيوازى خوئى، جياوازي نهم مائپه ره له گه ل مائپه ركانى ديكه نهويه كه كتببه كانى به س جؤر تئدايه، به هه مان شوئى كلاسيكى خوئى واته كتببه كان دو سه سال له مه ويه ر چؤن چاپكراوه هه ر به م شوئيه، به شوئى ديزاينى ئنستا و به شوئى دهنگ. مائپه رنكى كراويه ده تواناي خوئى كتببه كان زياد بكه ي، يان فابليكى دهنگى تايبه تن به كتببه كان دابنئى ..

لاپتوپى چه ماهوى نه نته ل

له پشانگاى CES نه مسالدا چهند كؤمپانيه كه به خستنه رپوى لاپتوپى نوشتاوه به شداريان كرد. لاپتوپى نوشتاوه به م لاپتوپانه ده گوتري كه وهك كاغز ده نوشتي نه وه، ده بن به يهك شاشه ي مهن و هه روه دا ده بن به دوو شاشه ي ليكجيا به يه م وه دايه ك له نيوانياندا هه يه . پئشوتر باسى لاپتوپى نوشتاوه ي كؤمپانيه ي لينؤفؤمان كردبو، كه لاپتوپى كى چه ماهوى 13 ئينجى بو. كؤمپانيه ي نه نته ليش لاپتوپى كى له مشيوه ي به ره مه ئنساوه به لام قه واردكه ي مهن تره واته 17 ئينج و به لاپتوپى جؤرى Horseshoe Bend ناسراوه. لاپتوپه كه خوئى ته بلتتيكى مهن نه به لام كاتيك ده نوشتي نه وه ده بته لاپتوپى كى 12 ئينجى و ده كرت كئبؤردنكى بي وايه ر يا كئبؤردنكى ديجه تالى بؤ دابنري.