

## مايكروسوفتيس ژماره ۱۳ به شووم دادەنيت

دواى چاوه‌روانييه‌كى زور، نوپترين ئۆفيسى مايكروسوفت كه كۆمه‌له‌ پرۆگرامى گرنكى كۆمپيوته‌ره، هاته‌ به‌ره‌م. Office 2010 رهنگه‌ له‌ ماوه‌ى مانگىكى ديكه‌دا به‌ته‌واوى بكه‌ويته‌ بازاره‌وه. ئه‌و فيژنه‌ى ئۆفيس ده‌كرى بليين به‌هيتترين فيژنى ئۆفيسه‌. به‌دواى بلاوبونه‌وى ويندۆز7دا له‌ ريزى شاكاره‌كانى مايكروسوفت داده‌نريت. له‌و فيژنه‌دا كۆمه‌ليك گۆرانكارى گرنك كراوه. خاليكى جىگه‌ى سه‌رنج كه‌ له‌و ئۆفيسه‌دا ده‌بيندري ئه‌ويه، هه‌موومان ده‌زانين ئۆفيس 2007ى مايكروسوفت فيژنى 12 بوو، به‌و پييه‌ ده‌با فيژنى نوي ژماره‌ 13 با، به‌لام فيژنه‌كه‌ 14يه، چونكه‌ مايكروسوفت پييوايه‌ ژماره‌ى 13 ژماره‌يه‌كى شوومه‌، هه‌ربويه‌ ئه‌و ژماره‌يه‌ى دانناوه‌.



## فوتوشوپ و ئيندز اينى CS5 گه‌يشتن به‌ لووتكه‌ى داهينان

كه‌سيك له‌ناو كۆمه‌له‌ كه‌سيك ده‌ره‌پيئي، زور به‌ناسانى ويته‌كه‌ ده‌رديت، هه‌روه‌ها له‌ فيژنى نوي فوتوشوپدا زور به‌ناسانى ده‌كرى شتيك ديارى بكه‌ى و بيته‌وه‌ى تىكچيت. له‌ پرۆگرامى ئيندز اينى CS5دا بۆ نه‌خشه‌سازى فۆرمى ئاماده‌كراوه‌يه، ئه‌و كه‌سه‌ى كه‌ بيه‌وي نه‌خشه‌سازى بكا، ته‌نانه‌ت بى ئه‌وه‌ى زانباريه‌كى ئه‌وتوى له‌سه‌ر نه‌خشه‌سازى هه‌ب دتوانى تا راده‌يه‌ك ئه‌ره‌كه‌كانى نه‌خشه‌سازى جيه‌ه‌ج بكات، جگه‌ له‌وه‌ش ده‌كرى له‌ پرۆگرامه‌كانى ديكه‌ بۆ نمونه‌ له‌ پرۆگرامى wordدا خسته‌ و جه‌داول بى گرفت بۆ پرۆگرامى ئيندز اينى بگوازريته‌وه‌، جگه‌ له‌وه‌ش چهندين تواناي ديكه‌ زيادبونه‌ كه‌ زياتر نه‌خشه‌سازه‌كان شاره‌زايان به‌سه‌ردا هه‌يه‌ وه‌ك كرده‌وه‌ى چهندين لاپه‌ره‌ به‌ قه‌باره‌ى جياوازوه‌ له‌ يه‌ك فايلدا و ...تاد.

له‌ چهنده‌ ژماره‌يه‌كى رابردوودا هه‌والى بلاوبونه‌وه‌ى فيژنى adobe cs5مان بلاوكرده‌وه‌ و كورته‌يه‌كيش له‌ كۆمه‌له‌ پرۆگرامه‌كانى ئه‌و فيژنه‌مان باس كرد، يه‌كيك له‌ پرۆگرامه‌ كارىگه‌رييه‌كانى زنجيره‌ى ئه‌دۆب، پرۆگرامى فوتوشوپه‌، كه‌ به‌شيك له‌و توانايانه‌ى كه‌ به‌و پرۆگرامه‌ زيادبونه‌ بريتيه‌ له‌: دروستكردنى رهنگىكى نوي و زيادكردنى له‌ناو ليسته‌ى رهنگه‌كاندا، بۆ نمونه‌ رهنگى روخسار يان پيست كه‌ له‌ چهنده‌ رهنگىكى تيكه‌لاو پيكهاتوه‌، كۆپى ده‌كه‌ى و له‌ناو رهنگه‌كانى ديكه‌ى زياد ده‌كه‌ى، هه‌روه‌ها ده‌كرى زور به‌ ئاسانى ويته‌ دوو ره‌ه‌ندييه‌كان بكه‌ى به‌ ويته‌يه‌كى سى ره‌ه‌ندى. يه‌كيك له‌ توانا گرنه‌كانى ئه‌و فيژنه‌ى فوتوشوپ بريتيه‌ له‌ لاپردنى شتيك له‌ناو ويته‌يه‌كدا كه‌ پيشتر به‌ چهندين كردار ئه‌نجام ده‌دا، بۆ نمونه‌ گه‌ر به‌توي ويته‌ى

## سوراندى ئه‌و فيلمانى به‌ موبایل ده‌گيردري

ئىستا موبایل يه‌كيك له‌و نامرازه‌ گرنه‌كانى سه‌ره‌پاى ئه‌ركى پيونه‌دى گرتن چهندين ئه‌ركى ديكه‌ش ئه‌نجام ده‌دا، يه‌كيك له‌و ئه‌ركانه‌ گرتنى گرته‌ى فيلمه‌. زۆرجاران ئه‌و فيلمانى به‌ موبایل ده‌گيرن به‌هۆى ئه‌وه‌ى كه‌ كاميراي موبايكه‌ به‌ هه‌له‌ 90 په‌ سووراوه‌، فيلمه‌كه‌ له‌سه‌ر كۆمپيوته‌ريش هه‌ر به‌ سوپاوى ده‌بيندري، بۆ چاره‌سه‌ركردنى ئه‌و فيلمانى كه‌ به‌م شيوه‌ ده‌گيردري، رىگه‌ چاره‌يه‌كى گونجاوه‌يه، ئه‌ويش سوود وه‌رگرتن له‌ پرۆگرامى VLC يه. له‌ پرۆگرامى VLC ده‌تواندري فيلمىكى فيديويسى به‌ته‌واوى بسوپيئدري، يان پيچه‌وانه‌ى لييكري، يان فيلمه‌كه‌ ره‌ش و سبى بكردري و گه‌ليك جموجولى ديكه‌ى پى بكرى. ئه‌وپرۆگرامه‌ له‌و سايته‌ وه‌رده‌گيرى <http://videolan.org>. كاتىك فايله‌ فيديويه‌كه‌ ده‌كه‌نه‌وه‌، له‌سه‌ر فه‌رمانى Tools كليك بكه‌ن و پاشان فه‌رمانى Effects and Filters هه‌لبژيئرن. له‌وه‌ به‌شه‌دا به‌ روونى ديارىكراوه‌ كه‌ فيلمه‌كه‌ چهنده‌ بسوپيئتن.





# پرسپار و وہلام لہبارہی کۆمپیوتەرہوہ

و بہ فایرۆسی دانانی. ہەرہوہا دواتر ہەر فلاش میمۆریہ کیش دەخەینەسەر ۛو کۆمپیوتەرہ توشی ۛو گرتە دەبیت؟  
- راستە ۛو فایلہ ھەموو ۛنتی فایرۆسیک ناتوانی بیسریتەوہ، بەلام ۛنتی فایرۆسە بەھیزەکان دەتوانن بیسریتەوہ. دەکری بلین ۛو فایلہ Autorun.inf فایلیکی فایرۆسی نیبە، ھەندیک لہ فلاش میمۆریہکان خۆیان ۛو فایلہیان تیدایە بۆ ۛوہی کە ئۆتۆماتیکی کاتیک دەخزیتە سەر کۆمپیوتەر بکریتەوہ. بۆ سەرینەوہی فایلی Auto-run.inf لہ پڕۆگرامیکی زۆر بچوک کە لہ ۛنتەرینتدا بەخۆرایبە سوود وەرگیرن، ۛو پڕۆگرامە Autorun Remover یە و بہ ئاسانی ۛو فایلہ دەسریتەوہ.

• چۆن دەکری ویندۆز 7 و ویندۆز XP پیکەوہ لەسەر کۆمپیوتەرێک داہەزیندین. ییتەوہی کە ویندۆز 7، ویندۆزی XP تیکبەدات؟  
- لہ وەلامی ۛو پرسپارہا دەکری بلین گرفتیکی ۛوتۆ نایەتە پیش، بەلام دەبێ لەسەرہاتادا ویندۆز XP لەسەر درایقی C داہەزینن و پاشان ویندۆز 7 لەسەر درایقی D داہەزینن. بەلام ئاگادار بن لەکاتی داہەزاندنی ویندۆزی دووہدا فەرمانی فۆرماتکردنی ۛو درایقە نەدەن کە ویندۆزی یەکەمی لەسەر داہەزیندراوہ.  
• چۆن دەکری لەنۆ فلاش میمۆریدا فایلی Autorun.inf کە بەھیچ جۆریک ناسردریتەوہ بسریتەوہ. تەنەنات ۛنتی فایرۆسیش نایسریتەوہ

## ھەموو فایلەکان بە یەک پڕۆگرام دەکریتەوہ

بە سوود وەرگیرتن لہ فیرزنی نوی HTML5 ئیدی سنووریک لہ نیوان فایلەکانی کۆمپیوتەرہا نامینسی و تەنیاو تەنیا بەو پڕۆگرامە دەتوانی ھەموو پڕۆگرامەکان بکەیتەوہ. قەت خۆزگەتان خواستوہ لہ بری گشت ۛو پڕۆگرامانہی لەسەر کۆمپیوتەر تەنیا یەک پڕۆگرام ھەبیت، کە گشت فایلەکان بکاتەوہ؟ فیرزنی نوی HTML5 کە لہ دروستکردنی لاپەرہی ۛنتەرینتیدا سوودی لیوہدەگیرئ، دوا فیرزەنکە دەکری بلین شۆینی زۆر لہ پڕۆگرامەکان دەکریتەوہ. بۆ روونکردنەوہی زیاتر لەمبارہیوہ، کاتیک ئیمە لہ ئینتەرینت فایلیکی دەق واتە (WORD) یان (EXCEL) دەکەینەوہ، گەر پڕۆگرامی تاییبەت بە کردنەوہی ۛو فایلہ لەسەر کۆمپیوتەر نەبێ، ناکریتەوہ. یان ئەگەر فایلیکی دەنگ یان رەنگ وەرگیرن، بەبێ پڕۆگرامیک کە ۛرکی بلاوکردنەوہی دەنگ و رەنگی ھەبە، ناتوانین سوود لەو پڕۆگرامە وەرگیرن، بەلام HTML5 ۛو توانایە ھەبە کە گشت فایلیک بکاتەوہ، جا دەنگی بێ یان ویتەبی، یان دەق و نووسین...تاد.



# Dropbox

## ۛو سائتہی شۆینی فلاش میمۆری دەکریتەوہ

گەلێک جارن ۛو فایلانہی کە لەسەر فلاش میمۆری یان ھەر نامرازیکی دیکە کە داتاکانی لەسەر خەزن دەکەن، دەسردریتەوہ یان لەناوہەچن، لەکاتیکی ئاوادا خۆزگە دەخوازن بۆ ۛوہی شتیک ھەبیت کە بەھیچ جۆریک داتا و فایلەکان لەسەری نەسریتەوہ، یان بۆ ھەمیشە بمینن. سائیتی [www.dropbox.com](http://www.dropbox.com) ۛو خەیاڵی کردۆتە راستی، ھەر کاتیکی ئیوہ بە ئیمیل و پاسۆردی خۆتان داخیلی ۛو سائتہ بوون بۆ کسێک یان بەواتایەکی دیکە درایقیکی ئۆی کە قەبارەکی تەنیا 10 میگابایتە دادبەزیتە سەر کۆمپیوتەرەکان، ئیدی لەمەولا ھەر شتیک کە لەو بۆکسەدا خەزن بکری، ئۆتۆماتیکی لہ ئینتەرینتدا خەزن دەبیت. ۛو سائتہ ھەتا 2 گیگابایت شۆینی بەتال بە خۆرای دەبەخشی، بەلام بە پارہەکی کەم دەکری ھەتا 200 گیگاش داتا کاتانی تیدا خەزن بکەن. ئیستا چەندە پۆیستە ئیمیلیکی خۆتان ھەبێ، ۛو ھەندەش پۆیستە drop box خۆتان ھەبیت، بۆ ۛوہی فایلی زانیاریہ کانتان ھەمیشە بمینتەوہ.