



# گۆفاری زانکۆ بۆ زانسته مروقايه تیهکان

<http://zancojournals.su.edu.krd/index.php/ZJHS>

فۆرمی هه‌لسه‌نگاندنی تووژینه‌وه

## هه‌لسه‌نگینه‌ری به‌ریز...

لای به‌ریزتان شار اوه نیه که هه‌لسه‌نگاندنی زانستی پرۆسه‌یه‌کی نه‌ینیه، ئەم تووژینه‌وه‌یه که به‌مه‌به‌ستی هه‌لسه‌نگاندن بۆ به‌ریزت ده‌بێت نیشانی لایه‌نی سێیه‌م نادریت، خۆ ئەگەر به‌ریزتان بتانه‌وی له‌مه‌ر بابته‌ی تووژینه‌وه‌که پرسورا به‌ هاوڕیانت یان قوتابیان و خه‌لکی په‌یوه‌ندیدار بکه‌یت ئەوا ده‌بیت پێشومخت سه‌رنوسه‌ر له‌م مه‌سه‌له‌یه ناگادار بکه‌یه‌وه، ده‌سته‌ی نووسه‌رانی گۆفاره‌که‌مان به‌ریزه‌وه ده‌روانیه‌ته هه‌موو بۆچوون و تیچینه‌کان به‌لام، هه‌ر که‌سێک په‌یوه‌ست به‌م هه‌لسه‌نگاندنه‌ پرسه‌ی پێیکریت یان بۆ چوونی به‌هه‌ند و به‌بگیریت ئەوا ده‌بیت به‌هه‌مان شێوه به‌ نه‌ینی بیت و نابیت هه‌ولێ په‌یوه‌ندیکردن به‌ تووژمه‌ر یان تووژمه‌رمان به‌هیت ئەگه‌ر زانیت تووژینه‌وه‌که هه‌ی ئەوانه، ئارخه‌یان به‌ که هه‌لسه‌نگاندن و راسپاردنه‌کان له‌ کۆتاییدا کۆمه‌کیک باش ده‌که‌ن به‌ سه‌رنوسه‌ر بۆ ئەوه‌ی بریاری دروست سه‌بارت به‌ تووژینه‌وه‌که . و به‌بگیریت

له‌م فۆرمی هاوینچه‌دا داوا له‌به‌ریزتان ده‌که‌ین که ئەم تووژینه‌وه‌یه به‌ گوێره‌ی پێوه‌ره زانسته کارپیکراوه‌کان هه‌لبه‌سه‌نگینی؛ له‌ فۆرمه‌که‌دا چه‌ند پرسه‌کی په‌یوه‌ست به‌ تووژینه‌وه‌که ریزبه‌ندکراوون که پێویسته له‌به‌ر امبه‌ریاندا ووه‌لامی گونجاو بۆ دیاریکردنی ئاستی تووژینه‌وه‌که هه‌لبه‌زیری و له‌هه‌ر شوینیک به‌دروستت زانی لێدوان و ڕه‌خنه‌ی خۆت یادداشت بکه

ناوی هه‌لسه‌نگینه‌ر

کاتی گه‌یشته‌ی تووژینه‌وه

کاتی گه‌راندنه‌وه‌ی تووژینه‌وه

ناونیشانی تووژینه‌وه

تکایه هەر یهکنیک لهم خالانه‌ی خواره‌وه په‌یوه‌ند به‌ توێژینه‌وه‌ك هه‌لبسه‌نگینه، به‌ هه‌لبژاردنی یه‌کنیک لهم بژاردانه 1.

| نایاب | باش | گونجاو | لاواز  |
|-------|-----|--------|--|
|       |     |        | <p>پر سیار مه‌كان<br/>                 نایا ناو‌نیشانی توێژینه‌وه‌كه له‌بار و پوخت و گونجاوه و-1<br/>                 سه‌رنجراكیشه و به‌باشی گوزارشتی لیکراوه</p>  |
|       |     |        | <p>پیشه‌کی و پوخته‌ی توێژینه‌وه‌كه روون و له‌باره و مه‌رجه-2<br/>                 زانسته‌كانی تێدایه</p>   |
|       |     |        | <p>په‌یکه‌ری توێژینه‌وه‌كه (ریزبه‌ندی به‌ش و ته‌مه‌رکان) به‌باشی-3<br/>                 دارتێزاراوه</p>  |
|       |     |        | <p>میتۆدی توێژینه‌وه‌كه به‌پێی مه‌رجه زانسته‌یه‌کان و مه‌گه‌ر خراوه و-4<br/>                 توێژه‌ر به‌باشی سه‌ره‌وده‌ری له‌گه‌ڵکردوه</p>   |
|       |     |        | <p>توێژینه‌وه‌كه لیکدانه‌وه و هه‌لبسه‌نگاندنی گونجاو له‌خۆده‌گرێ و-5<br/>                 زانیاری و زیاده‌ی جیاوازی زانستی تێدایه و که‌سایه‌تی توێژه‌ر به‌باشی<br/>                 تیایدا ره‌نگی داوه‌ته‌وه</p>   |
|       |     |        | <p>توێژه‌ر سه‌رچاوه‌ی پێویست و گونجاوی بۆ توێژینه‌وه‌که‌ی-6<br/>                 به‌کار هێناوه و له‌ ژێده‌ری نوێ و تازمه‌ترین زانیاریه‌کانی په‌یوه‌ست به<br/>                 بابته‌که‌ی به‌هرمه‌ند بووه . هه‌ندیک له‌ زانیاریه‌کانی کتومت له<br/>                 توێژینه‌وه‌ی دیکه و هه‌ر نه‌گیراون و بیره‌وه‌که‌ی توێژه‌ری دیکه‌ی تێهه‌ڵکێش<br/>                 نه‌کراوه به‌پێی ناماژ په‌یکردن</p> |
|       |     |        | <p>زمانی به‌کارهاتوو له‌ توێژینه‌وه‌که‌دا پاراو و بی‌گرێ و گۆله و-7<br/>                 رینووس و خالبه‌ندی و ده‌ربرینه‌کان به‌باشی به‌کارهاتوون</p>   |
|       |     |        | <p>ئه‌نجام یان کۆتایی نامه‌ی توێژینه‌وه‌که به‌شێوه‌یه‌کی له‌بار و شایسته-8<br/>                 خراونه‌ته‌ روو نیشانده‌ری مشتومالکردنی ئه‌و زانیاری و خوێندنه‌وه و<br/>                 لیکدانه‌وانه‌یه که‌ توێژه‌ر پێی گه‌یشتوه</p>   |
|       |     |        | <p>لیستی سه‌رچاوه‌کان به‌پێی پێوه‌ره زانسته‌یه‌کان نووسراوه و-9<br/>                 ریکخراوه، سه‌رچاوه و ژێده‌ری پێویست له‌خۆده‌گریت و سه‌رچاوه‌ی<br/>                 ناپوخت و ناتوه‌وی تێدانیه</p>  |

## 2. كۆمىنتەكانت بۇ نوسەرى تويژىنەوەكە دياررى بكة

... ھەئسەنگىنەرى بەرىز  
سوپاست دەگەين بۇ ھەئسەنگاندنى  
نەم تويژىنەو ھىە. تىكايە پىريارى  
كۆتابى خۇت دەربارەى نەم  
تويژىنەو ھىە دىبارى بىكە بە  
ھەئبۇاردنى يەككىك لەم بۇاردانە

پەسەندە.. پىويست بەچاكر دنەو ناكات  
پەسەندە.. پىويستى بەچاكر دنەو ھىەكى كەم ھىە  
پەسەندە.. پىويستى بەچاكر دنەو ھىەكى زۆر ھىە  
پەسەندىيە.. كواليتى تويژىنەو ھىەكە نزمە

نەگەر پىريارت داو ھە كە نەم  
تويژىنەو ھىە پىويستى  
بەچاكر دنەو ھىە ھىە, پىويست  
دەكات بۇ دووبارە ھەئسەنگاندن  
بۇ بەرىزت بگەر يندىر يتەو ھ

بەئى

نەخىر