روانطة

**وانةى يةكةم :**

روانطة:

ثيَك ديَت لة كؤمةلَيَك بنةماو بناغة و ضارةسةر ، كة دواى راهيَنانيَكى تةواو لة سةر هونةرى شيَوةكاري لة لايةن هونةرمةندةوة بةدةست هيَنراوة ، بةيارمةتى ئةم هونةرة دةتوانريَت دوورى سيَيةم يان قولآيى دياري بكريَت بةو شيَوةيةى كة دةبينريَت و هةستى ثيَدةكريَت لةسةر رووبةريَكى روو ثانى تةختى يةك ئاست و خاوةن دوو دوورى يةكسان كة ثيَى دةلَيَين ( تابلؤ ).

**تابلؤ :**

بريتية لةو ثةنجةرةيةى كة لة سنوورى ضوارضيوةكةى سروشت دةبينريَت لة ريَطةى ئةو تيشكة رووناكيانةى طة بةناو ئةم ثةنجةرةيةدا تيَ دةثةريَت .

**تابلؤ لاى**( ليؤناردؤ داظنشى ) **:**

ئةو رووثانةية كة هونةرمةند هةلَى دةبذيَريَت بؤ بة ئةنجام طةياندنى كاريَكى هونةرى و تيايدا ويَنةى شيَوةكان دةكيَشيَت و ثيَشكةشى دةكات ، وةك ضؤن لة سروشت دةيانبينيَت . هونةرمةندى ناودارى ئيتالى ( ليؤناردؤ داظنشى ) تابلؤ بة ( شووشة ) ناو دةبات ، وةك ضؤن تيشكى بينين بة ناو ئةم شووشةيةدا ، بةرةو ضةقى بينين تيَ دةثةريَت كة دةكةويَتة ناوةندى ضاو ، لة ريَطةي ئةو تشكانةوة ويَنةى ئةو شيَوانة كؤثى دةبيَت لةسةر رووبةرى شووشةكة ، ئةو شووشةيةش بريتيية لة ستوونى براو لة تيشكةكانى بينين كة لة راستى دا لة شيَوةى بازنة داية ، بةلاَم لة برى بازنة شيَوةى ضوار طؤشة يان لاكيَشة وةرطيراوة وكراوة بة بة شيَك لة تابلؤ .

**ضةقة روانطة : ـ**

ضةقة روانطةبةو شيَوةية بنيات نراوة كة لة بنةرةتدا ( يةك خالَى سةرةكى بينين ) يان ( يةك خالَى سةرةكى ناوةندى ) هةية و طؤشةى بينين ديارى كراوة و ثيَوانةكةى لة ( 30 ) ثلة زياتر تيَثةر ناكات ، رووبةرى ئةم روانطةية بةرتةسكة و سةرجةم ئةو بابةتانةى كة دةيبينريَن ، شيَوةكانيان لةريَى ئةو تيشكانةوة دةبينريَن كة دةضنة ناو طليَنةى ضاو و ثاشان ئةم تيشكانة شيَوةى قوضةكيَكى نووك تيذ دروست دةكةن كة لوتكةكةى دةكةويَتة ناوةندى ضاو و بناغةكةشى بريتيية لة بازنةيةك كة سروشت ثيشان دةدات ، تابلؤش بريتية لة ( ستوون يان شاوولَى ) براو لةو ( قووضةكة ) و تيرةى ئةو بازنةيةش هيَلَى ئاسؤ يان ئاستى بنين دةنويَنيَت ، ( ناوةند يان ضةقى ) بازنةكة خالَيَكة و تيايدا هةموو ئةو هيَلآنةى كةستوونن لةسةر رووبةرى تابلؤكة ، بة يةك دةطةن .

**خالَ :**

بريتية لةو دةنكة طةرديلية بضووكانةى كة بة ناو بؤشاييدا بلآو بوونةوةتةوة و بنينينيان بة ضاو كاريَكى ئاسان و ئةو تؤ نى ية ، ئةم طةرديلانة لة ئةنجامى بوونى ضاوطيَكى رووناكيةوة بةدةردةكةون و دةبينريَن ، كةواتة لة ئةنجامى بوونى ضاوطيَكى رووناكى بوونى ورديلة طةرديليةكانى طةردوون و تيشكة رووناكيةكان دةسةلَميَندريَن وبوونيان ديارى دةكريَت و بة شيَوةى هيَلَى جؤراو جؤر دةردةكةون .

خاڵ (point) :

هیچ دوریه‌كی نیه‌ له‌ ڕوی ئه‌ندازه‌یه‌وه‌، به‌كاردێت له‌ كاری هونه‌ری، خاڵێكی ڕه‌ش له‌ سه‌ر پانتایه‌كی سپی، زیادكردنی خاڵ له‌ ڕوی ژماره‌ و قه‌باره‌ی جیاواز و درك كردن به‌ جوله‌.

**هيَلَ :**

بريتية لة كؤمةلَة ( خالَ ) يَك ، لة ذماردن نايةن ، بة تةنيشت يةكةوة هيلَ ثيَك دةهيَن ، كة نة سةرتاى ديارة و نةكؤتايى هةية بة شيَوةى جؤراو جؤر دةكةون لة سروشت و ريرةوى رؤيشتنى خالَ ديارى دةكةن **هيَلَ** :

ـ بنةماى سةرةكية لة ويَنةكيَشاندا

ـ رووبةر دابةش دةكات

ـ رووبةرى شيَوة ديارى دةكات

ـ جولَةدروست دةكات

جؤرةكانى هيَلَ :

**1 ـ هيَلَى ئةندازةيى 2 ـ هيَلَى نا ئةندازةيى**

**1 ـ هيَلَى ئةندازةيى بريتين لة:**

**ـ رووتة هيَلَ : بريتيية لة هيَلَةكانى ( ئاسؤ ، ستوون ، لار ) .**

**ـ هـيَلَى ضةماوة و لول ثيَض**

**ـ هـيَلَى شكاو**

**ـ هـيَلَى ريَذةيي**

**رووتة هيَلَ :** بريتيية لة هيَلَةكانى ( ئاسؤ ، ستوون ، لار ) .

**هيَلَى ئاسؤ:**

بريتيية لةو هيَلَةي كة هاوتةريب دةبيَت بة ئاستى رووبةرى ئاو ( رووبةرىدةريا ) .

**هيلَى ستوونى يان ( شاوولى ) :**

بريتيية لةو هيَلَةي كة هاوتةريب دةبيَت بة داويَكى هةلَواسراو كة لةكؤتاييدا سةنطيَك هةبيَت .

**هيَلَى لار:**

بريتيية لةو هيَلَةي كة هاوتةريب دةبيَت بة داويَكى هةلَواسراو كة لةكؤتاييدا سةنطيَك هةبيَت و سةنطةكة بةلايةكدا لار كرابيَتةوة .

**هـيَلَة ريَذةييةكان :**

ئةو هيَلآنةن كة ستوون دةبن لة سةر يةكتر و طؤشةى نيَوانيان (90) ثلةية و لة ئةنجامى يةكطرتنى هيَلَيَكى ئاسؤيى و هيَلَيَكى ستوونى لة خالَيَك ديَنة ئاراوة .

**طؤشة :** بريتيية لة يةكتربرينى دوو هيَـلَ لة خـالَـيَكدا .

**جؤرةكانى طؤشة:**

1 ـ طؤشةى تيذ بريتية لةو طؤشةيةى كة ثيَوانةكى كةمترة لة 90 ثلة .

2 ـ طؤشةى كراوة بريتية لةو طؤشةيةى كة ثيَوانةكةى دةكةويَتة نيَوان (91 بؤ 179 ) ثلة .

3 ـ طؤشةى وةستاو بريتية لةو طؤشةيةى كة ثيَوانةكى يةكسانة بة 90 ثلة .

4 ـ راستة طؤشةى بريتية لةو طؤشةيةى كة ثيَوانةكى يةكسانة بة 180 ثلة .