

ههریمی کوردستان — عیراق وهزارهتی خویندنی بالاو تویژینهوهی زانستی زانکوی سهلاحهددین - ههولیر کولیژی پهروهردهی بنهرهتی بهشی باخچهی مندالان فوناغی دووهم

### دەروونزانى پەروەردەيى

ماموستای بابهت: نهله نورالدین

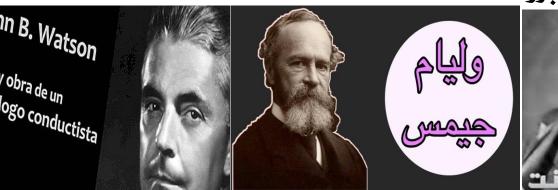
ئيميل؛

nahla.mohammad@su.edu.krd

سائى خويندن: 2024 - 2023

#### پیشهکی لهسهر دهروونزانی پهروهردهیی

- سهرهتای دروست بوونی دهروونزانی بهزانست و جیابوونهوهی نه فه نسه فه دهگهریّته وه بوّ سانی ( 1879). وه زانا ( قوّنت) یه که متاقیگه دامهزراند نه شاری ( **لایبزگ**) نه نه لمانیا، تیایدا دهستی کرد به تویّژینه وه و نیکوّنینه وه دیارده دهروونیه کان که گرنگی به هوّشیاری (الوعی) دا.
  - ههروهها زانای ئهمریکی (ولیهم جیمس) گرنگی به لایهنی (عهقلی) مروّق دهدات، بوّ ئهو مهبهسته داوای له خه لک دهکرد که پروّسه عهقلیهکانی خوّیان شی بکهنهوه وهك: (ههست و سوّز وحهزو ئارهزوو و بیرکردنهوهو بیروباوهر مکان).
    - لهسائی (1881) زانا (جون واتسن) لهئهمریکا دهستیکرد به بهرپاکردنی شوّرشیّکی نوی له دهروونزانیدا، ئهویش بهدامهزراندنی ( قوتا بخانهی رهوشتایهتی) (المدرسة السلوکیة) بوو.



### پێشهکی لهسهر دهروونزانی پهروهردهیی

- لهگهل نزیك بوونهوهی كۆتایی سهدهی نۆزده گرنكی دان به جی بهجی كردنی بنهماكانی دهروونزانی دهستی پی كرد له بواری یهروهرده.
- دوای ئهوهی بریاردرا له سالی <u>1888م</u> که زانستی دهروونزانی پهروهردهی بابهتیکی پیویسته بو ئامادهکردنی ماموّستا له بواری پهروهردهدا.
  - يهكهم كهس كه چهمكى دەروونزانى پهروەردەى بهكارهينا زاناى ئهمريكى ( إدوارد ئى ثورندايك ).
- له سیه کانی سه دهی بیسته م پیشنیاز کرا که ده روونزانی په روه رده یی ببیته به شیکی سه ربه خو له به شه کانی ده روونزانی و له زانکوو کولیژه کانی یه روه رده بخویند ریت.



#### • پیناسهی دەروونزانی پهروەردەیی :

1. بواریکه له بوارهکانی دهروونزانی له رهفتاری مروّق دهکوّلیّتهوه له پهروهرده جیاجیاکاندا ، و له ریّگهی ئهو لیکوّلینهوانه دهتوانین بنهما وچهمکه سهرهکییهکانی پروّسهی فیّرکردن و فیّربوون بزانین.

2. به شیکه له به شه پراکتیکهکانی دهروونزانی ،ههولادهدات بارودو خه جیاجیاکانی ناو قوتا بخانه و پوّل شی بکاتهوه و له رووداوهکانی ناو پوّل بکولایتهوه، بو ئهوهی زوّرترین زانیاری به ماموّستا ببه خشیّت تا به باشترین شیّوه پروّسهی فیرکردنی به سهرکهوتوویی ئه

## سووده کانی دهروونزانی پهروهردهیی بر ماموستا

۱.دوورخستنهوهی ههر شتیکی نادروست له دهوروبهری پروسهی فیربوون و فیرکردندا، که دروست دهبیت له ریگای ووتوویژکردن و لاسایی کردنهوهو فولکلوری پهروهرده یی که لهناو کومهنگادا باوه. وهههوندهدات که ماموستا لیهاتوو بیت له تویژینهوهی زانستی دروست که یارمهتیدهدات بو تیگهیشتنی دیارده کان و شیکردنه وهی به ریگایه کی زانست.

۲. سوود وهرگرتن له چهمك و تيۆره دهروونيه كان له بواره كانى گهشه و پائنهرو زيره كى و يادگه و بيركردنهوه و چاره سهرى گيروگرفته كاندا، بۆ تيگهيشتنى پرۆسەى فيربوون و فيركردن وهرينماي كردن .

## سووده کانی دهروونزانی پهروهرده یی بر ماموستا

۳.یارمهتیدانی ماموستا بو پیشبینی کردنیکی زانستیانهی رهفتاری قوتابی: ئهمهش له کاتی لیکولینهوهی ئهو هوکارانهی که پهیوهندی بهسهرکهوتن ههیه له فیرکردنی قوتابخانه دا ، وه ئهو هوکارانه ش: ریگاکانی وانهووتنهوه یه ، وه هویه کانی روونکردنهوه و ، کهسایه تی فیرخواز و ، وه ئاستی پیگهیشتن ، و هوکاری بوماوه یی ، و بارودوخی کومه لایه تی .

٤.زانینی پائنه ره کانی ره و شتی فیرخوازان له ژیانی قوتابخانه دا ، وه جونیه تی سوود وه رگرتن له لیکولینه وه ی کنه پائنه رانه بو باشترکردن و وه رگرتنی فیرخواز بو فیرکردنی به حه زوو و ئاره زوو له جیاتی په نا بردن بو سزادان.

#### سووده کانی دهروونزانی پهروهردهیی بو ماموستا

٥. توێژینهوه لهسهر کێشهکانی دهروونی فێرخوازان دهکات وهك ئهوهی که پهیوهندی به دواکهوتن له خوێندنهوه ههیه.

6.لیکولینهوهی جیاوازی تاکی ( الفروق الفردیة) له نیوان قوتابیاندا وه کو جیاوازی ژینگهیان و بارودوّخی گهشه کردنه کوّمه لایه تی و ئابووری فیرخوازان ، وه کاریگهری ئهم بارودوّخه لهسهر دهستکه و تی خویندنیان.

## مامۆستا به چەند رۆلىك ھەلدەستىت لە ناو قوتابخانە:

- 1. ماموّستا وهك شارهزايه كي وانهووتنهوه (المعلم كخبير تدريس):
- 2. ماموّستا وهك وروژبيّنهرى پاننهر بو فيربوون (المعلم كمثير للدافعية):
  - 3. ماموّستا وهك كاركيري (المعلم كاداري):
  - 4. ماموّستا وهك سهركرده (المعلم كقائد):
    - 5. ماموّستا وهك رابهر (المعلم كمرشد):
  - 6. ماموّستا وهك نموونه (المعلم كنموذج):
  - 7. مامۆستا وەك ئەندازيارىكى ژينگەيى (المعلم كمهندس بيئي):

# پرۆسەي فيربوون

- فيربوون چالاكيهكى خودديه و قوتابى بۆ ئهوهى فيرى وهلامدانهوهى پيويست ببيت و خوى لهگهل ژينگهكهدا بسازينى به ئه نجامى دهگه يه نيت و رولاى سهرهكى له پروسهكهدا هه يه .
- رؤنی پهروهرده و فیرکردنیش ئهوهیه که ههونبدریت نه ریگهی شیواز و ریگاکانی وانهوتنهوه و پروگرام و ئامرازهکانی ترهوه گورانکاری نه رهفتاری قوتابی دا بکات .
  - فيربوون وهك پروسهيهكي عهقلي له ميانهي شوينهوارهكهيهوه ههست به روودان و گورانكاريهكاني دهكهين.
    - كهواته ئهو گۆرانكاريه له كۆتايدا ببيت به خوويهك و بهشيك له رهفتارو كهسيت مروق.



# پيناسهي فيربوون

- 1. بریتیه له گۆرانکاری کردن له رمفتار ئهویش له ریّگای شارهزایی و راهیّنانهوه دهبیّت و بهردهوامیش له خوّ دهگریّت. واته تاك له ههول و كوٚششدا دهبیّت تا دهگاته هیّنانهدی حهزوو ئارهزوو ئاما نجهكانی.
  - 2. بریتیه نه چاکسازی و باشبوونی بهردهوامی رهفتار نهریگهی سهرنج دانهوه نهو چاکسازییه ههستی پیدهکریت.
    - 3. بريتيه له ههمووئهو گۆرانكاريهى كهله ئه نجامى ورووژينهرو چالاكييه جۆرراوجۆرەكانهوه روودەدەن.



# پیناسهی فیرکردن

1- بریتیه نه پروسهیه کی ریک و پیک و بهمه به ست که به پینی چه ند پلانیک جیبه جی ده کریت بو به دیهینانی گورانکارییه کی شیاوو ویستراو نه رهفتاری فیرخوازدا.

2- بریتیه له چالاکی ریّك و پیّك و پلان دارپیژراو بو بهریوهبردنی پروسهی فیربوون، که چالاکیه که له لایهن ماموّستاوه ئه نجام دهدریّت.



- 1. يېگەيشتن.
- 2. راهينان و فيربوون.
- 3. ريْگاكانى وانه گوتنهوهو فيْربوون.
  - 4. ياداشت و هاندان و فيربوون .
- 5. ئامرازو تەكنەلۆژىياى روونكردنەوەو فيربوون.
  - 6. يالنهرهكانى فيربوون.



#### 1 - يېگەيشتن:

پیگهیشتن و گهشهکردنی ئهندامهکانی لهش جهسته) مهرجی سهرهکی فیربوونه، واتا تاوهکو ئهندامهکان لهلایهنی بایولوژییهوه گهشه نهکهن، ئهوا فیربوون زهحمهت و مهحال دهبیت.



- \_ پیگهیشتن هاوبهشه له نیوان ههموو جوّره تاکیک به گشتی، به نام جیاوازن نه فیربوون. ههموو مندانانی جیهان بو نموونه دهتوانن نه تهمهنیکی دیاریکراودا به پی بروّن وه نه تهمهنیکی دیاریکراودا یاری بکات، به نام ههموویان وه کیه که فیرنابن.
- گۆرانكارىى پىگەيشتن لە بنچىنەدا دەگەرىتەوە بۆ بۆماوە ، بەلام گۆرانكارى فىربوون لە بنچىنەدا دەگەرىتەود دەگەرىتەود بۆ ژىنگە.
  - فيربوون به ويست و حهزوو ئارهزووى مروّقه و دهسه ناتى بهسهرياندا ههيه .



# 2-راهێنان و فێربوون:

راهینان و به ئاکام گهیاندنی چالااکی جوّراو جوّر هوّکاریّکی گرنگه بوّ فیّربوون, واته ئهو کارو چالااکیانهی راهیّنانیان لهسهر دهکریّت و چهند جار دووباره دهکریّنهوه ، ئهوا باشترو زووتر فیّریان دهبین له ئهوانهی که دووباره ناکریّنهوهو راهیّنانیان لهسهر ناکهین .

1. راهینان گرنگی ههیه بو جینگیرکردنی بابهتی فیربوو ، به دووباره کردنهوهی خویندنهوهی هونراوهیهك یارمهتی دهدات نهسه ر جینگیر کردنی و پینگهیشتی بو مانهوه نه بیرهوه ریه کانمان .

2. يارمەتى دەدات ئەسەر زياتر تيڭەيشتن وە روونكردنەوەو بيركردنەوە ، دووبارەكردنەوەى ئەسەر ژماردن يارمەتى دەدات ئەسەر تيگەيشتى پيكهاتەكانى وە پەيوەندى نيوان پيكهاتەكان.



### 3- ريگاكانى وانهووتنهومو فيربوون :

پهیوهندیهکی بههیز له نیّوان فیّربوون و شیّوازو ریّگاکانی وانه گوتنهوهدا ههیه ، واته ههندیّك ریّگاو شیّواز باشترو خیّراتر دهبنه هوّی فیّربوون و فیرخواز زیاتر سوودیان لیّ وهردهگری .

هیچ ریگاو شیّوازیّکی وانه ووتنهوه به تهواوی باش یان خراپ نیه ، به لکو ههریهکهیان باشی و خرا پی خوّی ههیه ، واته باشیهکهی نهوهیه

كه بوّ بابهت و قوّناغيّك گوونجاوه به نام خرا پيهكهى ئهوهيه كه بوّ بابهت و قوّناغ و كاتيْكى تر گونجاو نيه .



### 4-ئامرازو تەكنەلۆژىاى روونكردنەوەو فيربوون:

به کارهینانی که رهسته و ئامرازه کانی روونکردنه وه (کومپیوته ر، کاسیت و سی دی، نه خشه، ۲۷، ... هتد) سوودیان بو فیرخواز هه یه و باشتر فیرده بیت نه که و که که دیان نه هینیت نه که و باشتر فیرده بیت نه که و به کاریان نه هینیت.

ماموّستا تا دهتوانیّت با سوود له ههستهوه رهکانی فیّرخواز وه ربگریّت له ریّگهیانه وه زانیاری و شاره زای یه کان بگهیه نیّته میّشکی قوتابی



## 5- پاداشت و هاندان و فيربوون:

یاداشت و هاندان گرنگی خویان نه پروسمی فيربوون و فيركردندا ههيه، واته ئهو فيربوون و رەفتارو چالاكيانەي كە ياداشت دەكريين، ئەوا زووتر فيريان دەبين و به ئاسانى دينهوه يادمان و درەنگ ئەبىردەچنەوە و بەئاسانى دووبارە .copibeo.



# 6- پاٽنهرهکان و فيربوون:

ههركاتيك فيرخواز يالنهرى بۆ خويندن ههبوو،وه حهزوو ئارهزووى نهبابهت و خويندنهكه ههبوو، ئهوا باشتر فيردهبيت ،ئەگەر بەراوورد بكريت بە فيرخوازيكى تر که حهزوو ئارهزووی له خویندن نیه .



## ئهم هۆكارانهى كه كاريگهرېيان لهسهر چالاكى فيركردن و فيربووندا ههيه



#### جیاوازی نیوان فیربوون و فیرکردن

فێرکردن	فێربوون
1- ریکخستن و سازاندنی ژینگهی فیربوونه	1- گۆرانكارى بەردەوامە لەرەفتارى مرۆڤ
2- ئامرازوو كەرەستەيە بۆ گەيشتن بە ئامانجەكانى فيربوون	2- مەبەست و ئامانجى سەرەكىيە لەپرۆسەى پەروەردە
3- تايبهته به ماموّستا	3- تايبهته به فيْرخواز
4- هەندێكجار فێركردن نابێته هۆى فێربوون	4- هەندىكجار فىربوون روودەدات بەبى فىركردن
5۔ فیرکردن پیومرو ئاماژه نیه بو کاریگهریی و سهرکهوتنی فیربوون	
6- فێرکردن بریتیه له پروٚسهی ڕێکخستنی شارهزایی و رووداوهکان له ژینگهی فێربووندا.	6- بریتیه له پرۆسهی کارلیکردنی مرؤف لهگهل رووداووشارهزایی و وروژینهرهکانی ژینگهو جیهانی دهرهوه .
7- كارو چالاكىيەكى دەرەكيە لە ژينگەو دەوروبەرەوە بۆ فيرخواز.	7- فێربوون رووداوو رمفتاری ناوهوهی مروّقه و پهیوهسته به فێرخوازهوه

# فاكتهرهكاني فيربوون:

# 1- يېگەيشتوويى:

واته سهرجهم ئهو گۆرانكاريانهى كه بهسهر ديارده جهستهيهكانى تاكهكهسدا دى مهحكومه به پلان ريْژييهكى جينى بۆ ماوەيى كه فاكتهره ژينگهيهكان هيچ كاريگهريان بهسهر نيه ، ئاماژهيه تهواوهتى پينگهيشتنى ئهندام و دهزگا جهستهييه ههمهجۆرهكانى وهكو ماسولكهى گهورهو وورد و دهزگا ههستهوهرى و دهمارييهكان ....

ئهو گۆرانكاريانهى زادهى پيگهيشتنن پشت به پلانريْژييهكى بۆماوهيى تايبهت به تاكهكهس دەبهستن ، بهشيوهيهك و پپيويستى به ئهزموون و راهينان نيه بۆ روودان و پيشكهوتنيان .

علول 2023 أيلول 19

## 2- ئامادەباشى

ئاماژهیه به و حاله تهی که تیادا تاکه که س ده توانی فیری ئهرکیک یان ئه زمونیک ببی فربه ی جار ئاماده باشی پهیوه سته به فاکته ری پیگه یشتنی تاکه که س ئه و توانست و لیها تویانه به تاک ده به خشی که ئاماده باشیان ده کا بو فیر بوونی ئه زمونیک یا به ده سهینانی لیها توویه ک.

\*\*\* ئامادەباشى دوو جۆرى ھەيە:

ئامادهباشی گشتی: ئامادهباشی تاکهکهسه بوّئهوهی فیّری توانستی ئهکادیمی وهکو خویّندن و نووسین ببیّ.

ئامادەباشى تايبەت: توانستيكى دياريكراوى تايبەت بۆ فيربوونى ئەركيكى دياريكراو.

و 1 أيلول 2023 أيلول 2023 المالول 2023 المال

# 3- پاٽنهر:

باریکی ناوهکییه و رمفتاریک لای تاکهکهس دهروژینی و پاشان ئهو رمفتاره ئاراسته دهکا و بهردهوامیهتی ده یاریزی .

- 1 بەرھەمھينان و بزواندنى رەفتار.
- 2- ئاراستەكردنى رەفتار بەرەو ئاما نجيك .
- 3- پاراستنی بهردهوامیهتی و دریژهدانی رهفتار.

19 أيلول 2023

# تيۆرەكانى فيربوون و پۆلينكردنيان

19 أيلول 2023

## تيۆرەكانى فيربوون

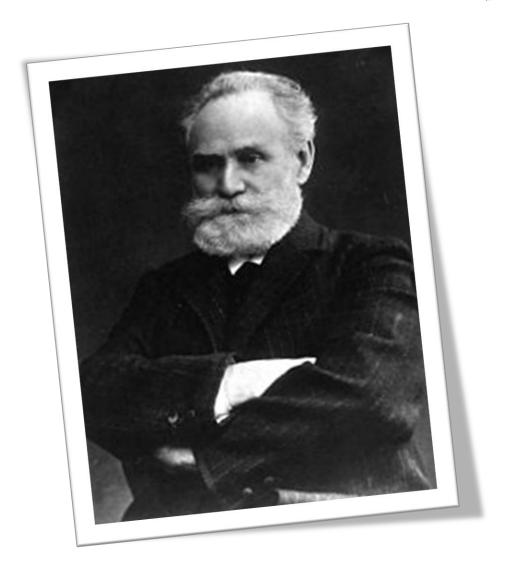
بریتیه له ههول و کوششیکی ریکخراو بو پیکهینان و دروست بوونی زانیاری دهربارهی ردیتیه له ههول و کوششیکی ریکخستنیان و کوکردنهوهیان بهرامبهر به راستی و پرینسیپ و پاساکان .

یان

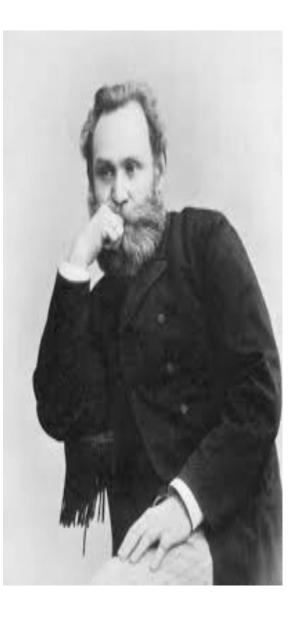
رِیْگایهکن بوّ رِیْکخستن و تویّژینهوهی ههندیّك لهگوّراوهکانی فیّربوون، کهبههوّیهوه ماموّستایان تاقیکردنهوه و تایبهتمهندیهکانی کرداری وانهوتنهوه لهماوهی وهرزی خویّندن جیّبهجیّ دهکهن .

19 أيلول 2023

## ئامانج لهم بابهته



- ✓ ناساندنى ئيڤان باڤلوٚڤ
  - √ تاقیکردنهوهکهی
  - ✓ چەمكە سەرەكيەكان
    - √ یاساکان
- √ سووده پهرووهردهيكان



# ئيڤان باڤلوٚڤ

- \* ناوى تهواوى (ئيڤان بتروفيتس باڤلوڤ).
- له سالى 1849 له روسيا له دايك بووه، له 1936 كۆچى دواى كردووه.
  - \* گرنگی به لیکولینهوهی لهکو ئهندامی ههرسکردن داوه.
  - \* دەستى بە خويندنى يزيشكى كردوه ئە زانكۆى (قەدىس بوترس)
- \*وهك بهريّوبهريّك له تاقيگه ياخود كارگهى فسيولوژى كارى دهكرد له په يمانگاى پزيشكى ئهزمونى له زانكوّى قهديس بوترس.

ناوهکانی ئهم تیوّره: وه لامدانهوهی مهرجداریان مهرجی پاقلوقی فیّربوونی کاردانهوهیی یان مهرجایهتی کلاسیکی یان پهیوهستی مهرجایهتی.