

## جيهان له سهرهتاي سهدى بيست و يسه كهم

نارهش برومهند

وهرگيرانى له فارسىهوه : دانشاد خوشناو - تاران

سالى 2000 ى زايىنى له نيوان شه پوڭليكى شادى و خوشحالى، ترس و دلءراوكى، ئوميد و چاوهروانيه كان هات. بو يه كه مين جار له ميژوودا مليارها مروڤ له وولاتانى جوراوجوره وه به بهر كه تى جيهانى بهر فراوانى ميديا جيهانيه كان، ههروهك ئەندامانى خيزانيك هاوكات جهژنه كانى سهرى سالى زايينييان پيروز كرد.

بهم جوره سهديهك ليو اوليو له تايبه تمه نديه سهرسوره ينه ره كان گه يشته ميژوو و بهنديكى نوى له بهردهم مروڤايه تى كرايه وه.

ئايا به راستى سهدى نوى ده بيته سهره تاي كيشه يه كى نوي جورى له ژيانى مروڤايه تيدا؟ ئايا سهدى بيسته م به «كوتايى ميژوو» ى مروڤايه تى ده ژمي ريت؟ ئايا «كاروانى ميژووى مروڤايه تى» له شه قامى «پوخته و بى وهستان» به چاكي تيدده پهرت؟

بو وهلام دانه وهى ئەم پرسيارانه و چه ندين پرسيارى ترى لهم جوره، وا باشه ته ماشايه كى رابردوى سهدى بيسته م بكهين، تا به كه مه روناكى ئەزمون له ريگاي پر هه وراز و نشيوودا كونيكى هه لاتن بدوزينه وه.

## سهدى رابردوو

به گشتى وا باوه كه هه ر روژگار يكي ميژوو به ناوى گرنگترين دياردهى ئەو سهرده مه ناوزده بكرى، ده سته كه وته كان يانيش بارى كومه لايه تيه كانى هه مان روژگار ئەوه ديار ده كهن؛ وه كو سهرده مى ئاسن وه سهرده مى مس وه سهرده مى شوڤشى پيشه سازى و سهرده مى ئوتومبيلى هه لمى و ... هتد. ئەو سهدى كه رابورد قه باره يه كى هينده زورى به خووه گرتبوو له گورانكاريه كان كه به زهحمهت ده توانى ناوزده بكرى به گورانكاريه كانى ئەو سهديه. هه ندى له زانايان لهو باوه ره دان كه قه باره ي گورانكاريه كانى ميژووى مروڤايه تى لهم سهديه دا به ته نيابى هينده ي هه موو گورانكاريه كانى ميژووى مروڤايه تيه له سهره تاوه تا سهدى بيسته م. به هه رحال ئەگه ر لايه نى هاوسه نكي بگرين ده توانين بلين كه سهدى بيسته م ئەك به يهك روداو به لكو به هوى روداوى بى ژمارى ديار ده كه ويته كه له ژيره وه ئامازه يان بو ده كه يين.

## ئەلف. سهدى جهنگه كه م وينه كان

سهدى بيسته م مورى جهنگى به ته وپله وهيه له ته واوى ئەم سهديه دا جيهان له دلءراوكيى جهنگدا ژيا، ته نانهت كاتى كه توپه كانيش له كار كه وتبوون بونى بارووت نه ده هات له سهره تاي سهدى بيسته م تا سالى 1990 ئاگرى جهنگ كه وته نزيكه ي 180 وولات؛ 12 جهنگ له ئەوروپا و 36 جهنگ له روژه لاتى

ناوهراسـت و روژھه لاتى نـزىك، 50 جھنگ له ئاسيا، 33 جھنگ له ئەمريكاي لاتين 49 جھنگ له ئەفريقيا و جگه له جھنگه كانى دهيهى 1990 ى وهكو جھنگى هاوپهيمانه كان له دژى عىراق له ئەنجامى هيرش بردنى بو سهر كوئيت. شھره كانى بهلقان (سھراييفو و بوسنى و كوئوفو) شھره جوراوجوره كانى ئەفريقيا (كونگو، روهندا، سودان، ئەسيوپيا، ...) جھنگى فرهى ئاسياى ناوهراسـت و قهفقاژ (روسيا و چىچان و شھره ناوخوكانى تاجيكستان و نازھربايجان له گھل ئەرمينيا) جھنگه بى كوئاييه كانى ئەفغانستان و كشمير.

رھنگه بليين جھنگ تايپه تمھندى سھدهى بيستمھ نه بووه تا سھدهى بيستمھ به سھردهمى جھنگ ناوژد بكهين. به راستيش جھنگ هاوژادهى ميژووى مروّقه و هيج سھدهيهك بى جھنگ و خوينريژى نه گوزھراوه. به لام ئەوهى كه جھنگى سھدهى بيستمھ له جھنگى سھده كانى تر جيا ده كاته وه، رھه نده كان، هونھره كانى سھربازى و ئاسھوارھه كانى ئەو جھنگانھن.

لھم سھدهيه دا دوو جھنگ (له سالھه كانى 1914 تا 1918 و 1939 تا 1945) له سھر ئاستى جيھانى روياندا. كه له لايھن قه بارھى چالاكى و زيانى گيانى پتر له هھر جھنگيكى ترى ميژووى مروّقايه تى بوو. له دوو جھنگه دا زور له وولاتان راسته وخو و ناراسته وخو لهو جھنگه به ژدار بوون و خاكيان بووه مهيدانى جھنگ و ويران بوو. ى يھ كه م گوڤه يھ كه له زيانه كانى هھردوو جھنگه جيھانيه كه.

#### ى ( ۱ ) زيانى گيانى و مالى دوو جھنگى جيھانى

جھنگى جيھانى دووھم	جھنگى جيھانى يھ كه م	
982 مليارد دۆلار	186 مليارد دۆلار	خھرجى شھر
4000 مليارد دۆلار	338 مليارد دۆلار	ميزانى وصرانيه كان
54 مليون كھس	8.5 مليون كھس	ژمارھى كوژراوه كان
118 مليون كھس	21 مليون كھس	بريندار و كھم ئەندامان
؟	7.7 مليون كھس	گيراو و وون بوان

له سھدهى بيستمھ هونھرى سھربازى به پالپشتى دوايين دھستكه وته زانستيه كان به ترسناكترين قوناعى تھواو بوون گھيشـت له كۆمھلھى ميژووى مروّقايه تى، له ماوهى جھنگه سارد و گھرمھه كانى سھدهى بيستمھ، جبھه خانھيه كى وا دروست بوو كه به شى ئەوهى دھكرد چھندين جار هھموو بونھه رھه كانى سھر زھمىنى پى له ناو بچيئت.

ئامپىرى جھنگى فرھ داھينرا لھم سھدهيه دا، ئامپىرى وهكو چھكه كۆكۆزه ئەتۆميه كان، و بۆمبھه هايدرو جينيھه كان و نيرۆنيھه كان، و چھكى كيميائى و، گازى ژھراوى و، چھكى ميكرو بى و، پاشانيش چھكى ليزھرى و ئاسمانى (جھنگى ئەستيرھه كان) ئامپىرى وا كه تا نھگاتھ ئامانج واز ناھيئى. جگھلھوهى كه له گھل ئەوانھ شدا چھندين چھكى كۆكۆزى تريشيان به كاردھيئا. ئەو جبھه خانھيه، مروّقا بو يھ كه مېن جار گھيشـتۆتھ سنورى شيئى هھلگيرساندنى جھنگ. قھيرانى كوباي دهيهى 1960 ئاشكرائى كرد كه تپپھرين لهو سنوره دھبيتھ هۆى له ناوچوونى لايھنھ شھركھره كان لهو بارپھه وش چارھسھرى قھيران به ئاستى هۆگر بوون - واتھ جھنگى روبھروپى - مھ حالھ. هھر له ژيئر ئەو كاريگھريھ شھه كه بيرورا سھربازپھه كان له نيوهى دووھمى سھدهى بيستمھ تووشى جوراوجورى بوو. تيورھه كانى (ھاوسھنگى ترس)، (شھرى ناراسته وخو)، و سياست (پيشدھستى دھستوه شاندى يھ كه م) لهو گورانكارپانھ دپنھه ژمار. تيورى (ھاوسھنگى ترس) به پيشبشكپى

چەكسازى نىۋان ھەردوو زلھىزى جىھانى بۇ ماۋى چەند دەيەيەك درىژەي كىشا بەروبومەكەشى سودىكى زۇر بوو بۇ كۆمەلگا (سەربازى - پىشەسازىيەكان)، كۆمپانىياكانى چەكسازى و دروستكردى دەزگايەكى (بەريۆەبردن - سەربازى) لە ھەردوو جەمسەرى جىھانى بوو كە لايەنگرى زۇريان لە سياسەتى جىھانى ھەبوو و ھەيانە. ئەو ماشىنە گىرنگە سەربازىيە كە گىردراۋە بە بەرژەۋەندى كەسانى زۇرەۋە، ھەرلە سەرمایەدارانى كۆمپانىيا چەكسازىيەكان بگرە تا دەگاتە فەرمانبەران و كرىكارانى ئەو كۆمپانىياو كارگانە. بۇ بەردەۋامى ژيانى خۇي پىۋىستى بە تەشەنۇج ھەيە لە بەرفراوانى نىۋەدەۋلەتییە .

تيۇرى (شەرە ناراستەوخۆكان) كە بە مانای بەشەرھىنانى دوو مىللەت و روبەرۋ بونەۋەي

بەرژەۋەندىەكانى يەككە لەو دوو مىللەتە لە جياتى روبەرۋ بونەۋەي راستەوخۇي زلھىزەكان، لە ئەنجامى ئەو گىزىيە نىۋەدەۋلتىيەشدا بازارى چەكسازى بوۋە جىھانى و رەۋنەقىكى تايبەتى پەيدا كرد و بوۋە سەرچاۋەيەكى پىر دەرامەتى ئەو وولاتانى كە لەسەر سفىرى زلھىزەكان دەژيان. لە سالى 1960 تا 1996قەبارەي گىشتى بازىرگانى جەنگ گەيشتە 1500 مىليارد دۇلار و 124 مىليارد دۇلار بۇ لىكۆلىنەۋە سەربازىيەكان خەرج كرا. ئەو تيۇرەش بوە ھۇي ئەۋەي كە ھەردوو جەمسەرى زلھىزى جىھانى بىكەۋنە ئەزماندى يەكتر لە وولاتانى جىھانى سىيەمدا بە شىۋەيەكى ناراستەوخۇ. شتىكى رىكەۋت نىيە كە %5 9 شەرەكانى سەدەي بىستەم لە باشور رويانداۋە. ديسانىش رىكەۋت نىيە كە لەم سەدەيەدا لافاۋى ئامپىرە جەنگىەكانى وولاتە ئىمپىريالىست و (سۆشالىستەكان) جىھانى سىيەمىيان سەرەۋىن كرد. خىشتەي دوۋەم ترازوى ناردنەدەرەۋەي چەك نىشان دەدات بۇ وولاتەكانى جىھانى سىيەم تەنيا لە ماۋەي 5 سال.

خىشتەي ۲: گىرنگىرىن ئەو وولاتانى چەكسان ناردۋتە وولاتانى جىھانى سىيەم لە سالەكانى 1986 تا 1990

ولات	ناردنەدەرەۋەي چەك بە مىليۇن دۇلار	لەسەدا
يەكيتى سۇقىيەت	۴۳۱۶۹	۴۲ ۵
ئەمىرىكا	۲۱۷۶۱	۲۱ ۴
فەرەنسا	۱۰۴۹۰	۱۰ ۳
چىن	۷۵۶۹	۷ ۵
بەرىتانىاي گەۋرە	۶۲۱۰	۶ ۱
ئەلمانىاي فىدرال	۱۹۴۶	۱ ۹
ھۆلەندا	۱۵۸۳	۱ ۶
ئىتالىا	۱۱۶۹	۱ ۲
بەرازىل	۱۱۳۶	۱ ۱
ئىسرائىل	۹۱۲	۰ ۹
ئەۋانى تر	۵۵۱۹	۵ ۴
كۆي گىشتى	۱۰۱۴۶۴	۱۰۰

تيۇرى (پىشەدەستى لە دەستۋەشاندى يەكەم) كە بە مانای ئامادەيى بۆلىدانى يەكەم زەبرى ئەتۆمى بە دوژمنەكەي، بوە ھۇي پىشكەۋتن و دروستكردى سىستەمى موشەكى پىچاۋپىچ و ھىزە ئاسمانىەكان، بە شىۋەيەك كە ھىزى سەربازى وولاتە خاۋەن چەكە پىشكەۋتوكان ھەرلەدورەۋە و بەپەلە ئامادەي

بەرپەرچدانەۋەى ھەموو ھېرشىكى دژبە بەرژەۋەندى وولاتەكەيانن، پېشكەۋەتنى ناوبراۋ بە تېكەھەلكېشكردى چەمكى شوپن و كات، ۋەرچەرخانىكى لە ستراتېژىيەت و تاكتىكى جەنگ دروست كرد كه جەنگى كەنداۋ و جەنگى ناتو لە دژى يۇگوسلاڤيا رەنگدانەۋەى ئەو راستىيەن.

## **ب - سەدەى وپرانكردى ژىنگە.**

يەكېك لە تايبەتمەندىيەكانى سەدەى بېستەم، وپران كرىدى كەم وپنەى ژىنگەيە. ئەگەر تا سەدەى بېستەم وپرانى ژىنگە بە دەستى مروڤ بە شىۋەيەكى سنوردار رويداىيەت. ئەو وپرانكردى لە سەدەى بېستەم رەھەندى نوى و كارەساتبارى بەخوۋە دى، بە جەسارەتەۋە دەتوانىن بلىين كە ئەگەر تا ئەو سەدەيە مروڤ پتر روللى قوربانى كارەساتە سروشتىيەكانى دەدى، لە سەدەى بېستەم خوۋى بوە ھوى دروستكردى كارەساتى سروشتى زور، ياخود يلىن بوۋە قوربانى كارەكانى خوۋى، وپرانكارىيەكانى ژىنگە لە لايەن مروڤقەۋە ئەمانەن:

## **كۆن بوۋى چىنى ئۆزۈن:**

ئەم دياردەيەش كە لە ئەنجامى دروستكردى گازى كارىگەر دروست بوۋە، بوە ھوى ئەۋەى كە مىزانىكى زورى تيشكى كوشندەى (سەرو بنەۋشەيەكان)ى خور لە بەرپەستى سروشتى زەوى بپەرپتەۋە. بە پىيى ئامارى نيوان سالەكانى 1960 تا 1972. 3,6 مىليون تون لەو گازانە چۆتە ناو ئۆتموسفۇرى گۆى زەوى، وولاتە يەكگرتەۋەكانى ئەمريكا بە 5% دانىشتوانى جىهان، 20% گازە كارىگەرەكانى دروست كردە، بەرىتانىا 2,7% ئەللىنيا 2,8 فەرەنسا 2,1% لە وولاتەكانى جىهانى سىيەمىشدا، بەرازىل، چىن، و ھىندستان چالاكترىن روليان ھەبوۋە لە دروستكردى گازە كارىگەرەكان.

## **پىس كرىدى سەرچاۋەكانى ئاۋى خواردنەۋە:**

ھۆيەكى ژەھراۋى بوۋى ئاۋى روبرەكان، سەرچاۋەى ئاۋى خواردنەۋە بە ھوى ئاۋە ژەھراۋىيەكانى كارگەكانى گاز. لە لايەكى تر بە بەكارھىنانى كۆدى كىمىيىي بۆ كشتوكال. ئەو ماددانە بە بارىنى بەفرو باران دەچنە ناخى خاك و تېكەلى ئاۋە ژېرزەۋىيەكان دەبن. ھۆيەكى ترى پىس بوۋى ئاۋ، پىس بوۋى بى ئەندازەى ھەۋايە لە شارە گەۋرەكان. گەردىلەكانى گازەكان لە ھەۋادا لەگەل بارىنى بەفر و باران دەچنە ناو ئاۋە ژېرزەۋىيەكان.

تېكەل بوۋى گازە ژەھراۋىيەكان و ماددە كىمىياۋىيە ترسناك و ماددە رادىئوكتىڤەكان لەگەل ژىنگە. كارەساتى ۋەكو تېكەل بوۋى گازى ژەھراۋى لە كارخانەى يونىون كاربايد (Union Carbide) لە شارى (بوپال)ى ھىندستان لە سالى 1984 بوە ھوى مردنى 700 كەس و كوپر بوۋى سەدان كەسى تر. كارەساتى تەقىنەۋەى ئاكنورى ئەتۆمى چىرنوبىل كە لە ئەنجامى ئەۋەدا ھەزاران كەس توۋشى شىپرەنجە بوۋن و بە ھوى پىس بوۋى گىياكانىش بە ماددەى رادىئوكتىڤ ئاژەلى زوريش لە ناو چوون، كارەساتى نكوم بوۋى كەشتىيە نەۋت ھەلگەرەكان. لەۋانەش نكوم بوۋى كەشتىيەك لە ئاۋەكانى نيوان بەرىتانىا و فەرەنسا بوۋە ھوى داپوشىنى كەنارەكان بە توپزالىكى رەش و ئەستور و لىنجى نەۋت. ئەۋەش لە سەدەى رابردوۋدا كەم وپنە نەبوۋ.

## لە ناوچوونى جەنگە لەكان :

دارستان برين بە شيووى پيشەسازى يەككە لە دياردە شومەكانى سەدەى بىستەم، كە لە لايەك ھۆيەكەى دەگەریتەو ھە بۆ سود وەرگرتنى كۆمپانىا فرەگە لەكان لە لايەكى تروش لە كۆشەكانى دەولەتەكانەو سەرچاوەدەگرى بۆ وەدەستەينانى كالاىەكى بەھادار يا دانەووى قەرزەكانيان بە بونىادە ئابوورىەكانى جىھان.

ئابووت كردنى جەنگە لە بارانىبەكانى ئەمازۆن و گۆرانىيان بە كىلگەى پەروەردەكردنى ئاژەل بۆ كۆمپانىايى (مك دونالد) و جەنگەل برى لە تايەند بە جۆرىكە كە روبەرى جەنگە لە بارانىبەكان لەم وولاتەدا لە ماووى سى سالى رابردوودا گەيشتۆتە چارەگى پيشتر، ئەمەش نمونەيەكى ترە لەو كارەساتە ژینگەبىيانە. لەم رىگايەشدا مروف لە راستيدا ھەناسەدانى لەسەر گۆى زەوى تووشى گرفت كردو. يەككى تر لە دياردەكانى دارستان برين نەكيشانى ئاوە سەرزەويەكان لە ئەنجامى روودانى لافاوەكان.

## لە ناوچوونى گياندارە جۆراو جۆرەكان :

لە ئەنجامى راوکردن بە شيووى پيشەسازى، بوونى ھەندى جۆرى گيانداران خەرىكە لە ناودەچىت يا گيانىيان لە مەترسىدايە. راوکردنى نەھەنگ لە لايەن ژاپونىيەكان مشتىكە لە نمونەى خەروارىك.

## كۆبونەووى پاشەرۆ :

يەككى تر لە گرتەكانى ژینگەى سەدەى بىستەم دروستبوون و كۆبونەووى پاشەرۆيە كە بە گشتى لە ئەنجامى پيشەسازى زۆرەو سەرچاوە دەگرى. لە سالى 1989 تەنيا لە ئەملنىاي فیدرال 11 مليون شتى پىچراو بەرھەم ھىنرا كە ھەموو ئەو پىچرەوانەش لە سەرەنويكەكانەو سەريان دەرھىنا. لە كۆتايى سەدەى بىستەم پاشەرۆيەكى نوى لە ناو زبلدانەكان بەرچاودەكەويت، ھاوكات بە ھاتنە خوارەووى نرخى ئامپىرە ئەلەكترونىبەكان بە شيووىيەكى رۆژانە ئامپىرە لەكار كەوتوو و مۆدىل كۆنەكان فرى دەدرين، بەگۆپىرەى دوايىن ئامارەكانى وەزارەتى ژینگەى ئەملنىا، سالانە نزيكەى 800 تۆن ئامپىرى لەكار كەوتوو ئەلەكترونىكى دەخرىتە سەر زبلدانەكان. گرتى سەرەكى ئەو جۆرە پاشەرۆيانە ئەوويە كە لە ئەنجامى سوتاندنى ھەندى لە بەشەكانى ئامپىرە ئەلەكترونىيەكان گازىكى ژەھراوى و كوشندەى لى ھەلدەستىت وەكو گازى ديوكسىن، فۆران، كادميوم.

ئەگەر كاتى ئەو جۆرە پاشەرۆيانە بۆ وولاتەكانى جىھانى سىيەم دەگۆيزرانەو، لە كۆتايى سەدەى بىستەم قەبارەو چۆنىەتى پاشەرۆ گەيشتە ئەووى كە ئەم شيووىيە ئىتر ناتوانى وەلام دەرەو بىت بۆ چارەسەر كردنى كيشەكە، و شارستانىيەتى مروفىش ھىشتا چارەسەرىكى بۆ ئەو كيشەيە نەدۆزيووتەو.

## ويىرانكردنى ژینگە بە ھۆى جەنگە لەكان :

یه کی له کاریگه ریه کانی به کارهینانی چه که کوکوژه کان له سه دهی بیسته م، ویرانکردنی ژینگه بووه، یه کی له ویرانکردنانه گورانی زهمینه کانی هیرووشیماو ناکازاکی و به زهویه کی سوتاو و بی پیتوبه ره که ت بوو له نه جامی بومبارانی نه تومی نه دوو شاره یا له ناوچوونی هندی له دارستانه کان له جهنگی فیتنامدا به هوی باراندنی چه کی کیمیایی به سه ریاندا له لایه ن هیزه کانی وولاته یه کگرتوه کانی نه مریکا به مه بهستی له ناوبردنی فیتنامیه کان، یا بارینی بارانی رهش له که نداوی عهره بی به هوی سوتاندنی چاله نه وته کانی کویت له لایه ن هیزه کانی عیراق له جهنگی که نداودا.

## دیارده کانی وهکو (شیتتی ی مانگا):

ده کری نه م دیاردیه ش بخهینه سهر ویرانکاریه کانی تری ژینگه به دهستی خودی مروؤ هه لبه ته به شیوهیه کی نوی. له دهیه ی 1990 بلاوبونه وهی نه خوشی شیتتی مانگا بوه هوی مردنی هه زاران سهر مانگا له بهریتانیا. هوی به دیارکه وتنی نه و جوره دیاردیه ش تیکه ل کردنی توژی گوشت بووه له گه ل خوارده مه نی نه و گیانداره گیاخوره!

نمونه کانی له م بابه ته که جیی خویه تی ناوی بنیین (شیتتی ی مروؤ)، له ساله کانی کوتایی سه دهی بیسته م به لیشاو دیارکه وتووه.

به کورتی ده توانین چه ند هویه کی بنه رته ی بو ویرانکاریه کانی ژینگه به دهستی خودی مروؤ بزمیرین:

۱. ته قینه وهی دانیشتون: له روانگی لیزانانی ژینگه نه و هوکاره بوته هوی نه وهی که مروؤ به شیوهیه کی بیوینه دهستبخاته ژینگه ی گیاندارانی هه مه جور نه مه ش ده بیته هوی دامالینی ژینگه یان. پروفیسور توماس کسلرینگ فله سلفی سویسری له م باره یه وه ده لیت: (نه وهی جوره بونه وه ریگ به هوی له دایک بونی ناهاوسه نگ، ههستی خوی ده خاته مه ترسی، له میژووی سروشتی شتیکی نوی نییه - خالی ئیستسنائی نه وهیه که جور ی له بونه وه ره کان، له ریگای گه شه ی خیرای خوی نه ک ته نیا بونه وه ری خوی، به لکو هه موو سنوری ژینگه ی زهوی خستوته مه ترسی)

۲. گونجانه سه رمایه داریه کان: دراوه کان نه وه نیشان ده دن پی به پی فراوان بوونی گونجانه سه رمایه داریه کان، ویرانی ژینگه ش خیراییه کی بیوینه ی په یدا کرده. ماتورو بزوتنی سیسته می سه رمایه داری که پیشبرکی له سهر سودی زیاتره (به دروست بوونی سیسته می به ره م هینانی کومل به مه بهستی خهرج کردنی کومل و به وه دیهینانی کومل گای خهرجکه) فه راموش کردنی ژینگه، کومل گای مروفایه تی خستوته بهر به رداشی کاره ساتی پیسی ژینگه. هندی له پیشنیاره کان بو پاراستنی ژینگه به تایبه تی له وولاته پیشه سازیه پیشکه وتوه کان (نه ویش له باکوری نه وروپا) - به پیچه وانه ی بیرورای لایه نگرانی نه و رژیمان - ناتوانین بلیین نه و وولاته. بزوپنه ری یه که م نه جامی هوشیاری کومل لایه تی و مملانیی هاوولاتیانی نه و وولاتانه یه. له و وولاتانه ی که نه و دوو هویه نه بوون یا لاواز بوون (وه کو وولاته کانی جیهانی سییه م یا وولاته پیشه سازیه نوییه کانی وه کو به رازیل و مه کسک) مه نتیقی سیسته می سه رمایه داری بی گویدان به هیچ جوره هاوسه نگیه ژینگه ییه کان حوکمرانی ده کات. نه وه هوی ویرانکردنی ژینگه یه له وولاته سه رمایه داره کان. له وولاته پیشه سازیه کانی تریش که سیسته می سیاسی - ئابووری سه رمایه داری پیشکه وتویان نه بوه و نییه (وه کو وولاته سوشیالیستسیه کونه کان) له گه ل نه وهی که جیاوازن له رژیمدا، ویرانکاریه کانی ژینگه سه ره به

هەمان رژیمی سەرمايەدارییە. وولاتە سۆشیاالیستەکان کە پیشبەرکییەکی سەیریان لەگەڵ وولاتە سەرمايەدارەکان کردبوو ئامانجی خۆیان. کۆششیان دەکرد لە هەموو لایەنیکدا بکەوێت بە پێش ئەو وولاتانە. هەر لەسەر ئەو بنەرەتەش، ترازوی بەرھەمھێنان و خەرچکردن (بەرھەمھێنان و خەرچکردن بە گشتی) جیگای (گەشە سۆسیالیستی) گرتبوو. ئەو پیشبەرکییە بوو کە پێشبەرکییە کە ئەنجامە کۆتاییەکی بریتی بوو لە تیکچوونی سەرھۆشەری سروشت و مانەوای ژینگەییەکی وێران کە دەکری وەک نمونەییەکی باسی دەریاچە (ئارال) بکەین لە یەکییەتی سۆفیەتی پێشوو کە بە ھۆی بەکارھێنانی ناریک بوو ئاودانی مەزراکانی چاندنی پەمۆ ووشک بوو. وون بوونی دیموکراسی و نەبوونی بونیادەکانی کۆمەڵگای مەدەنی لە وولاتانەدا بوو ھۆی ئەو کە سیاسەتەکانی وێرانکردنی ژینگە بەبێ هیچ (پیشگیریەکی) ی رەخنەگران بەرھەم پێش ببری.

۳. شیوای تێروانییە مەرۆف: ترس لە تورەبوونی سروشت و خەونی سەرکەوتن بەسەر سروشت غەریزەییە کە مەرۆف لە سەردەمی درندەییەو بەدوایخویدا دەیکێشی، لە سەدەیی بیستەم مەرۆف بە شیوای جوړاوجۆر تەپلی جەنگی لێدا لەگەڵ سروشت و ھەولیدا سروشت گۆیاریەلی خۆی بکات؛ تەگەرە سروشتیەکانی یەک لە دوا یەک لە سەر رینگا ھەلگرت، ھیزی کێشکردنی دەستەمۆ کرد ... لەم بارەییەو ھەش ووتەییەکی ئەکادیمی روسی (گۆرکی ئارباتف) جیبی خۆییەتی. دەلی: ((ماوہییەکی زۆر نییە کە لە شەقامەکانی یەکییەتی سۆفیەتی پێشوو دروشمەکانی وەک (ئیمە دەبی مافی خۆمان لە سروشت بسینین)، (سەرکەون بەسەر سروشت)، (سروشت ئازاد بکەن) بەرچاو دەکەوێت.))

ئەنجامی ئەو سەرکەوتنە مەرۆف بە سەر سروشت شتێک نەبوو جگە لە خراپکردنی خانەیی سروشت بەسەر خویدا.

ئەمەشمان لەبەر نەچیت رۆشنبیری ھەندی لە زانایان، لە دەییەکانی کۆتایی سەدەیی بیستەم دەتوانی گەواھیەکی بەرچاو و گۆرانکاریەکی قول بیت سەبارەت بە ھۆشیاری مەرۆف بوو ژینگە، ئەم ھۆشیاریەش خۆی لە دروست کردنی ھەندی دەزگای پاراستنی ژینگەدا دەبینیتەو لە وولاتە پیشکەوتوکان و سەرمايەدارەکان، دەزگای (ئاشتی سەون) و بزوتنەو ھەندی مەزنی کۆمەڵایەتی وەک (بزوتنەو ھەندی سەون) گەواھی ئەم راستییە. ئەم دەزگایانە سەرنج و ھەستی رای گشتی رادەکێشن بەرھەم پاراستنی ژینگە، ھەرھەدا دانانی یاسا بوو پاراستنی ژینگە تەنانت لەسەر ئاستی جیھانیی گۆرانکاریەکی چاک بوو لە ھەندی وولاتدا.

## پ - سەدەیی زانست.

رەنگە بتوانین سەدەیی بیستەم بە سەدەیی دەستەلاتداری زانست ناوینین؛ نەك لە لایەن جیکەوتنی زانست لە بیرورای خەلک بەلکو بە ھۆی بەرفراوانی و دەستکەوتەکانی زانست لە ژیانی مەرۆف. بە سەرکەوتنی عەقلائیەتی پیشەسازی و ئیستاش پۆست پیشەسازی، زانست پلەییەکی بەرز بەدەستھێناو لە کلتوری کۆمەڵایەتی مەرۆف و بۆتە ھۆی دیاریکەری پێوەر و داوەر لە کۆمەڵگا زانستیە مۆدێرنەکان. هیچ کات دوری نیوان ئەزمونەکانی زانایان و مەلەکانی خەلک ئاسایی ھیندە کەم نەبوو. سەدەیی کە کۆتایی ھات پربوو لە دەستکەوتی زانستی و ھونەری کە ژیانی مەرۆقیان سەرھوین کرد؛ بە جۆریک لە ژیر کاریگەری ئەو داھینان و ھونەرانە تەنانت ھەندی وەختی میژووش بەو داھینانانە ناو نراو. ھیشتاش ناوھەکانی وەک سەردەمی (ئەتۆم)، (سەردەمی ئاسمان) و .. لە گۆیماندا دەنگ دەداتەو. کورتی دوری نیوان داھینان و دۆزراوکان لە

سەدەى بېستەم لە تەواوى درىزايى مېژووى مرقاىەتى بى وىنە بوو. لە خوارەوہ هەندى لە گرنگترىن لوتكەكانى پىگەيشتن (تكاملى) ى زانستى لە سەدەى بېستەم دەژمىرىن.

## شۆرشى فېزىيا:

سەدەى بېستەم سەدەى شۆرشى فېزىياى بوو. هېچ زانستىكى تر هېندەى فېزىيا لە سەدەى رابردوودا لە شىوہى تىروانىن و شىوہى ژيانى مروڤ جوراوجورى بونىادى دروست نەکرد. لە سالى 1900 (ماكس پلانك) گريمانى كوانتيومى بو رونكردەوہى هوى رەفتارى تيشك و ووزە هينا ئاراو و بە هينانە ئاراي ئەو گریمانە. پيشەكى فېزىياى نوپى فەراھەم کرد.

لە سالى 1905 (ئالبېرت ئەنشتاين) بە داھينانى تيورى رىژەبى، سېستەمى نيوتنى تىكداو شۆرشىكى كاتى و شوپنى لە يوتوپىياى مروڤ دروست کرد كە دامەنى كارىگەرەبەكەى تا كوتايى سەدەى بېستەم بەردەوام بوو. بەم شىوہىە بىناى دابەش بوونى كاتى و شوپنى تىكچوو رىژەبى جىگىر بوو.

كارىگەرەبەكانى فەلسەفى و ئەندىشەبى تيورى رىژەبى لە كارىگەرەبە زانستى و ئابوورىەكان كەمتر نىە لە ژيانى مرقاىەتيدا.

لە سالى 1913 (نيلز بوهر) گريمانى رىژەبى بو روونكردەوہى رەفتارى ئەلەكترونەكان بەكارهينا و نمونەى يەكەمى بو ئەتۆم بەكارهينا كە تا ئەمروڤش سودى لى وەردەگىرىت. لە بەردەوامى لىكۆلىنەوہ هەستەبىەكان (ئىرىكۆ فۆرمى) لە سالى 1942 توانى يەكەمىن كاردانەوہى هەستەبى كۆنترۆل كراو ئەنجام بدا. لەو بەروارەوہ تا دروست كردنى يەكەمىن بۆمبى ئەتۆمى سى سال درىژەى نەكىشا. بە هەبوونى بۆمبى ئەتۆمى و پاشان سود وەرگرتن لە كاردانەوہ هەستەبى بو دروستكردنى ووزە، (سەردەمى ئەتۆم) دەستپىيکرد؛ سەردەمى كە سىبەرى ترسىكى گەورەى خستە سەر ژيانى مروڤ و لە هەمان كاتيشدا مەشخەلى ئۆمىدى هەلگىرساند بو ژيانىكى باشتەر. هەروەها تيورى رىژەبى رىگاي مروڤى خوڤش کرد بو دەرچوون لە قاوغە زەمىنەكەى.

پەنجا سال دواى يەكەمىن فرېنى (برادران رايت) بە هوى ئامېرىكى ماتورى (1903) يەكەمىن مانگى دەستكردى ئسپوتنىك نىررايە خولگەى گوى زەوى (1957).

بەم شىوہىەش (سەردەمى ئاسمان) دەستپىيکرد كە لەو بەپنەشدا (بورى گاگارىن) بو يەكەمىن جار خەونى سەدسالەى مروڤى بەجىهينا و بو بوشايى ئاسمان گەشتىکرد (8). سال دواى ئەوہ (ئارم سترۆنگ) لە سالى 1969 پىي نايە سەر مانگ. روداوەكانى وەكو دروستكردنى بنكەى ئاسمانى (مىر) و هەروەها هەلنىشتنى (رىگادۆن) لەسەر گوى مەرىخ وەرزىكى نوى بوو لە سەردەمى ئاسمان.

لە ئەنجامى دەستكەوتەكانى زانستى فېزىيا، ئەم زانستە لە كوتايى سەدەى بېستەم وەكو سالەكانى سەرەتاي سەدەى پيشتر روبەروى قەيرانى گەشە بۆتەوہ. هەندى لە دۆزراوہ زانستى و تاقىگەبىەكان گەيشتۆتە هەندى ئەنجام كە لەگەل ئەنجامەكانى چاوەروانكراو لەسەر بنەماى تيورە گشتىەكان يەك ناگرىتەوہ. لەوانە تەرازووى ماددەى بىنراو لە بوشايى ئاسماندا كە بە پىچەوانەى چاوەروانكراو هېندە نىبە كە بتوانى بە كيشى خوى گەردىلەو ئەو گازانەى كە - پلەى گەرمىان ملىونەها پلەى سەدىە و تازە لە بوشايىە مەزنەكەى

ئاسماندا دۇزراونەتەوہ - بۇ ماوہیہکی دیریز وەکو پەلە ھەوریک لەتەنیشت یەك راگریٹ. ئەم راستیہ بۆتە ھۆی دۆزینەوہی گریمانی بوونی (ماددەى رەش) لە لایەن ھەندى لە فیزیازانان.

نمونەى سەرسورھینەرى تر، ئەو ئەزمونانەن كە زانایان بەھۆیەوہ توانیان دەستیان بگاتە گواستەوہى زانیاری بە خیرایی چەندین بەرابەرى خیرایی تیشك لەم بارەییەوہش دەتوانرى ئاماژە بە ئەزمونەکانی پروفیسور(گۆنتەر نیمتس) لە زانستگای کۆلن بە شەپۆلی رادیویی و ئەزمونەکانی پروفیسور(کرانتس) (Ferenc Kranz) لە زانستگای بەرلین بە لیزەر، ئەزمونەکانی (ئانتون تسیلینگر) (Anton Zeilinger) لە زانستگای ئینسبروک و ئەزمونەکانی پروفیسور(شیائو) (Raymond Y. Chiao) لە زانکۆی بەرکلی ئاماژەى بە فۆتۆن کرد. ئەم زانیە لەو باوەرەدایە کە بە پەیدا بوونی لیزەر لە دەیەى 60 ی سەدەى بیستەم لە لایەنى تیوریەوہ ئەگەرى ھەژماردنى خیراییەکانی خیراتر لە خیرایی تیشك ھاتە ئاراوہ. بەلام بە ھۆی ئەو باوەرەى کە خیرایی تیشك وەدەست ناھینریت ئەو بابەتە بى دەنگ وازى لی ھینرا.

## ئەنفۆرماتیک

شونینپیی کاریگەرى زانستى فیزیە لە بەرفراوانکردنى ئەنفۆرماتیک دەکرى ببینرى. بە بەرەكەتى ئەو گۆرانکاریانەى کە زانستى فیزیە (نیوئەگەینە) ھەکانى دروست کرد و لە ئەنجامى ئەو داھینانەشدا ترانزیستەر، ئەمەش بوە ھۆی داھینانى کۆمپیوتەر و لە کۆتایی سەدەى بیستەم زانستیکى تر ھاتە ئاراوہ بە ناوی ئەنفۆرماتیک.

ئیتەر بەم شیوہیە زەمینەییەك بۆ شۆرشى دیجیتالی رەخسا. ئەم شۆرشەش لە کۆتایی سەدەى بیستەم ھاتنە ئارای تۆرى ئەنتەرنییتی بەدواوہ بوو.

ئەگەرچی سەرەتا کۆمپیوتەر بە مەبەستى سەربازى داھینرا. ئەمرۆ لە زۆربەى ئامیڤرە ئاساییەکان بەکار ھینراوہ؛ ھەر لە ئۆتۆمبیلەوہ بگرە تا کامیرای وینەگرى، لە جلشۆر بگرە تا کاتژمیرى دەستى؛ لە لەیستۆكى مندالانەوہ بگرە تا دەزگای تەلەفون.

شۆرشى ئەلەكترونى بە دروست بوونی گۆرانکاری قول لە بەرپۆبەردن و دەزگای کار و سیستەمى بەرھەم ھینان و دابەش کردن، کلتورى کارى مرۆقى جۆراوچۆر کردوہ. دروست کردنى (روبوت) (ئینسان ئالى) لە سەدەى بیستەم بەجیھینانى بەشیک لە خەونە دیرینەکانى مرۆف بوو کە لە رینگای شۆرشى ئەلەكترونى مەیسەر بووہ. شۆرشى ئەنفۆرماتیک و زانیاری - کە کۆمەلگای مرۆفایەتى ھیشتا لە سەرەتایە - نزیك کردنەوہى مرۆف لەگەل مرۆف خیرایی گۆرینەوہى زانیاری و پەيوەندى کۆمەلگا مرۆفایەتیبەکان لەگەل یەكترى بەشیوہیەك گۆرپوہ کە ئەمرۆ بە چەمكى (دیى جیھانى) بۆ لیکچواندنى تەسكى جیھان سودى لیوہردەگیریت. چەمکەکانى وەکو کار لە دوروہ (teleworking) کۆنفرانسە فیدیویییەکانى، سود وەرگرتن لە وەکوہیەك دروستکردنەکانى کۆمپیوتەر لە ھیلکاری و بەرھەم ھینان، کار لە کەشى مەجازى (syber space) و کار بە شتە راستە مەجازیەکان (virtual reality) زىرپىنیکە لە دەزگای کار و ژيانى کۆمەلایەتى مرۆفە لە داھاتوودا.

ھونەرى تۆرەکانى کۆمپیوتەرى - (والتەر سیمەرل) ی فەیلەسوفى ھاوچەرخی ئەلمانى گوتەنى بۆتە ھۆی گۆرانى پارادایمى ئەندیشە و کردارى مرۆف- زۆر لە سیستەمە کۆمەلایەتى و سیاسییەکانى روبەرۆى شەرىكى گەورەى کردوہ. رەفتارى رژیمة بە تواناکان لەگەل ئەنتەرنییت نمونەییەكە لەو شەرە. گەشەى خیراو بە پەلەى زانیاریەکان نەك تەنیا سیستەمە کۆمەلایەتیبەکانى تیکەل و پیکەل کردوہ بەلکو بۆتە ھۆی ئەوہى کە مرۆف

له لای دیواری سنوره سروشتیه کان بوهستی. وهکو نمونه یهك به گویره ی یاسای (مور) - كه له سالی 1965 له لایه ن فیزیازانی ئینگلیزی (گوردون مور) له باره ی میناتور بوونی داتاشینی گومپیوتهره کان دانراوه. هر 18 مانگ جاریک نه ندازه ی سوره کانی یه کپارچه و نیو، له جیاتی نه وه ژماره ی ترانسیزته ره کانی سه ری دوئه وه ندده ده کرین. به لام ئیستا به گویره ی ناماری زانیانی کومپانیای (Bell Laboratones) ته کامولی داتاشینه کانی کومپیوتهری له سالی 2012 ده گاته راده ی سروشتی خو ی و ئیتر سوری یه کپارچه بچوکتی بونه وه ی مه حاله. به گویره ی نه و نامارانه له و به رواره دا بچوکتی توخمی ناو نه و داتاشینه واته نه گهینه ری پیکهاتوه له دی ئوکسید سیلیکین و ئهستوریه که ی له نیوان 0.8 تا 1.3 نانومه تر ده بییت. له و حاله ته شدا نه گهینه ر له چوار پارچه ی زور بچوکتی پیکدی که له وانه ش ته نیا دوو دانه سودی لیوهرده گیریت. به م شیوه یه هونه ره کانی ئیستا له وکات ده گه نه بونه ست و ریگای به رفرآوانی و پیشکته وتنیان نامینی.

## ژیانزانی

له به رفرآوانی ژیانزانی سده ی بیستم پراپر دی ده سته که وتی سه رسورهینه ر بوو. له سالی 1910 (توماس مورگان) سه لماندی که بوهیله کان هه لگری یه که ی بوماوه بین و له دریزه ی پیکهاته کانی خانه یی جیگیر بوون که پیان ده لین کروموزوم. له سالی 1953 زانیانی به ریتانی (جیمس واتسون) و (فرانسیس کریک) یه که مین نمونه ی (D.N.A) یان دوزیه وه. نه و دوزینه وه مه زنه کلیلی کردنه وه ی قوفلی هیمایی بینای فره پیچاوپیچی له شی مروق بوو. له سالی 1978 به سودهرگرتن له نه نزمه کان بوو نارایشی سه رله نوی بوهیله کان. نه ندازیاری بوهیل پیان نایه سه رده می هه بوون. هه رله سه ر بنه رته ی نه و ده سته وتانه بوو که بو یه که مین جار له سالی 1996 لیکوله ره وانی ئینگلیزی (کیت کامپل و ئیان ویلموت) یه که مین (لیکچواندن) یان له سه ر مه ر نه زماند به ناوی (دالی). به و کاره که ترسی خسته دلی هندی له کومه لگا زانسته کان. مروقیشی روبه روی شه ریکی نه خلاق ی گه وره کرده وه.

## ت - سه رده می گورانکاریه بیوینه کانی کومه لایه تی.

له سه ده ی بیستم کومه لگای مروق جوراوجوریه کی کومه لایه تی قول و به په له و هه ناسه ته نگ ی به خووه بین ی. له م سه ده یه دا ژماره ی دانیشته وانی گوی زه وی به جوریکی ته قینه وه گه شه ی کرد. نه گه ر له سالی 1930 دانیشته وانی جیهان پتر له دوو ملیارد که س بوو، نه و له سالی 1999 گه یشته پتر له شه ش ملیارد که س. به شی زوری نه و گه شه کردنه له وولاته کانی جیهانی سییه م بووه، که خاوه نی زوری دانیشته وانی و که میی ئابووری جیهان.

وهکو نمونه یهك، گه شه ی دانیشته وانی نه فغانستان 6.7 له سه دایه. ژماره ی دانیشته وانی ئیران که پیش 51 سال واته سالی 1950، 16.4 ملیون که س بوو ئیستا گه یشتوته 65 ملیون که س. دانیشته وانی به رازیل هه رله و ماوه یه دا 53 ملیون که س گه یشته 195 ملیون که س.

یه کی له نه نجامه کانی دیارده ی گه شه ی دانیشته وانی له وولاته کانی جیهانی سییه م و هه ژار، کوچی فراوانه له هه رییه بی به ش و هه ژاره کان بو هه رییه خو شگوزهران و سه رمایه داره کان له ناو یهك وولات و له وولاته هه ژاره کانی باشوور بو وولاته ده وله مه نده کانی باکوور.

نه نجامی دیاری نه و ره وشه له وولاته گه شه که ره کان چول کردنی دییه کان و گه شه ی چری دانیشته وانی شه ره کانه. سالانه 250 هه زار هاوولاتی نوی دینه ناو شاری (سائوپولو) به رازیل. به گویره ی نامار له سه رته ی سالی 2000 شه ره کانی سائوپولو 22.6، (به مبه ئی) 18.1، (لاگوس) 13.5، (جاکارتا) 13.4، قاهیره

13، تاران 12 و به‌غدا 11 ملیون کەس ژمارەى دانیشتونیان بووه. له هەلومەرجەکانى نارێكى زیاد بوونى دانیشتون و له هەلومەرجەکانى نەبوونى ژیرخانە پێویستەکان. ئەمەش له هەریەمە دواکەوتووەکان دەبیته هۆى شەر و ململانى له سەر سروشت. گرفتى کەم ئاوى - کە نیوهى گۆى زهوى تووشى بووه - بۆ نمونە له خۆرهلەتە ناوهراسندا گرفتى کەم ئاوى نەك تەنیا له ناوهوى وولاته‌کان گرفت دروست ده‌کات. به‌لکو دەبیته هۆى شەر و پیکدادان له نیوان وولاته‌کانى ئەو هەریەمە. ده‌کرى ئاماژه به ململانى نیوان عیراق و سوریا بکه‌ین دژ به تورکیا له‌سەر مه‌سه‌له‌ى دروست کردنى به‌نداوى ئەتاتورک له سەر روبارى فورات و جه‌نگى ئیسرائیل له‌گەڵ دراوسێیه‌کانى له‌سەر به‌رژه‌وه‌ندیه ئاویه‌کانى سه‌ده‌ى بیسته‌م.

به‌م جوړه زیاد بوونى دانیشتون له قالبى سیسته‌مى حاکمى جیهان له سه‌ده‌ى بیسته‌مدا به مانای فراوان بوونى هه‌ژارى، جه‌مسەر به‌ندى زیادکەر و توند بوونى پیکدادانه کۆمه‌لایه‌تى و نیوده‌وله‌تیه‌کان بووه. لیڤه‌دا جه‌خت له‌سەر بوونى سیسته‌مى جیهانیه، له‌به‌رئوه‌ى گۆرانکاریه کۆمه‌لایه‌تیه‌کان له سه‌ده‌ى بیسته‌م دا له چوارچیوه‌ى سیسته‌مى ئابوورى - سیاسى و کۆمه‌لایه‌تى دیاریکراو خۆى گونجاندوه و کیشه‌ى دروست کردوه. سه‌رده‌مى مه‌هاتما گاندی، دانای به‌ناوبانگى هیندى گوتبوی: (له جیهاندا وه‌کو پێویست پیداوێستیه گشتیه‌کان هه‌ن - بۆ ووروزاندنى نیازه‌کان - نەك بۆ دامرکاندنه‌وى خواست و ئاره‌زوه‌کان) راستیه‌که ئه‌وه‌یه که مروڤ به یارمه‌تى زانست و هونه‌ر ئەگه‌رى دابین کردنى پێویستیه‌کانى رۆژانه‌ى خۆى هه‌یه به‌ گۆپه‌رى دراوه‌کانى سروشت ئەمەش بۆ ژماره‌یه‌كى پتر له ئیستا.

ئه‌وه‌ى که گرفت دروست ده‌کات نیشاندنه‌وى ئاره‌زوه چاوله‌دوکانى مروڤه که له چوارچیوه‌ى سیسته‌مى سیاسى - ئابوورى و سه‌رمایه‌دارى بونیاد نراوه. سه‌ده‌ى بیسته‌م به‌هه‌موو هه‌وراز و نشیوه‌کانیه‌وه مۆرى سیسته‌مى سه‌رمایه‌دارى به ته‌ویله‌وه بو. که هه‌لبه‌ته ئەو سیسته‌مه‌ش له گه‌شه‌ى سه‌رسوره‌ینه‌رى دانیشتون له هیندستان له ئەنجامى ئەو هه‌ورازو نشیوه‌دا هه‌مه‌جوړیه‌كى جوړاوجۆرى به‌خۆوه دى.

له سه‌ره‌تای سه‌ده‌ى رابردوو سیسته‌مى ده‌سته‌لاتداری جیهانى، سیسته‌مى سه‌رمایه‌دارى ئەوروپا به پیکهاته یاسایی و حقوقی یه لیبرالیه‌که‌ى بوو؛ سیسته‌مى که له‌و چهند وولاته ئیمپریالیستیه ئەوروپاییه که بیروراکانى خۆیان به‌سەر وولاته ژێرده‌سته‌کانیاندا ده‌سه‌پاند و له پیشبرکێى خۆیان و فراوان کردنى قه‌له‌مه‌رى خۆیان به‌رده‌وام بوون. به دیارخستنى قه‌یرانى به‌رفراوانى سیاسى - ئابوورى له سیسته‌مى سه‌رمایه‌دارى جیهانى، له هه‌لگیرسانى ئاگرى جه‌نگى یه‌که‌مى جیهانى، و لاواز کردنى هیزه شه‌رکه‌ره‌کان له‌م شه‌رده‌دا، خراپکردنى ژيانى کۆمه‌لى فراوانى خه‌لك له وولاته شه‌رکه‌ره‌کان. هه‌لگیرسانى مه‌شخه‌لى شوڤش له هه‌ندى له‌و وولاتانه‌دا به پله‌ى هه‌لوێست و نارەزایی به‌رانبه‌ر به‌رده‌وامى شەر - که خالى لوتکه‌ى ئەو شوڤشانه شوڤشه‌که‌ى ئۆکتۆبه‌رى 1917 ى روسیا بوو. یه‌که‌مین زه‌برى له سیسته‌مى به‌میرات گه‌رى سه‌ده‌ى نۆزده‌هه‌م دا.

شوڤشى ئۆکتۆبه‌ر به‌خستنه‌ ده‌ره‌وى روسیا له خولگه‌ى سه‌رمایه‌دارى روبه‌روى پیشوازیه‌كى گه‌رم و گه‌وره‌ى وولاته کۆلونیه‌کان و خه‌لكى له شه‌ر ماندوو بووه‌وه له هه‌ندى له وولاته ئەوروپیه‌کان. کاریگه‌رى ئەو شوڤشه به‌ زووبى هه‌موو جیهانى داگرت، کریکارانى کارگه‌ى تنباکۆى کوبا که تەنیا چەند کەسێکیان ده‌یانزانی روسیا که‌وتۆته کوى، (شورا) یان پیکه‌ینا. له سالى 1918 له کوردوبا (ئه‌رژه‌نتین) و له سالى 1919 له په‌کین له‌ژێر کاریگه‌رى شوڤشى ئۆکتۆبه‌ر بزوتنه‌وه‌ى شوڤگێرى قوتابیان له زانکۆکان پیکه‌ات. شوڤشى ئۆکتۆبه‌ریش به هۆى پشتگێرى سۆشیالیسته هۆله‌ندیه‌کان له‌وانه (هنک سنقلیت) (Henk Sneevliet) ئیلهامى گه‌وره‌ترین گروپى کۆمه‌له‌ى ئەنده‌نوسى به‌ ناوى بوون (کۆمپانیای ئیسلام). رۆژنامه‌یه‌كى ناوخۆى تورکیا له باره‌ى شوڤشى ئۆکتۆبه‌ر نوسی: ((ئەو بزوتنه‌وه‌یه خه‌لكانى روس له رۆژیکى جوان دا وه‌کو خۆر

ههلهاتن و پرشنگى خۇيان بەسەر ھەموو مەرقاھەتپەيدا پەخس کرد). لە دورترین خالى ئوسترالىا ئاژەلدارەکان کە بە گشتى کاتۆلىكى ئیرلەندى بوون و کەمتر سەریان لە بېردۆزە سیاسىيەکان دەردەچوو. بۇ سەرکەوتنى شۆرشى کریکاری روسیا ئاھەنگیان گێرا. لە وولاتە یەگگرتوھکانى ئەمریکا فنلەندیەکان کە لە نیوان کۆچ کردوھکان باوھردارتین سۆشیاالیستیەکان بوون، گروپ گروپ ھاتنە ناو کۆمۆنیزم و چالاکانە بەشداری کۆرۆ کۆبونوھکانیان کرد، پیرە کۆمۆنیستیکی فنلەندى ئەو سەردەمە بەم جۆرە باسی ئەو کۆبونوھانە دەکات: (ھەربە ھینانى ناوی لینین دل دەلەرزى... و ئیمەش دەکەوتینە بیدەنگیەکی دەرویشانە ... ھەرشتى لە روسیاوھ بەھاتبایە دەمانپەرسەت). لە ئیرانیس رۆشنبیران و بوژانی زۆرى وەکو میرزا واعز کەیانى، مەلک شوعەرای بەھار و دکتۆر مەتین دەفتەرى کەوتنە سەنای شۆرشى ئۆکتۆبەر. لەگەل ئەو ھەموو

پشتگىریە فراوانانە لەگەل تەواو بوونی شەر چەشنى زۆربەى ئەو شۆرش و بزوتنەوانە دەرھات کە لە راستیدا لە دژى بەردەوامى شەر پیکھاتبوون. چاوەروانى بەلشەفیەکان لەسەر بنەمای رودانى (شۆرشى جیھانى) نەھاتە کایەوھە بۆیە بېردۆزدارىژەرانى شۆرشى ئۆکتۆبەر ناچارمان (بونىادی سوشیاالیستی یەك وولات) پەسەند بەکن. وەلامى رۆژئاوا بۇ شۆرشى ئۆکتۆبەر لە لایەك ھیرشى بەرفراوانى سەربازى و لە لایەكى تریس بەھیزکردنى بېرى نەتەوھەبى توندەروى و کە لە ھیلکاری 14 ى ماددەى ویلسون، سەرۆك كۆمارى وولاتە یەگگرتوھکانى ئەمریکای ئەوکات رەنگى دایەوھ، بەگۆیرەى ئەو ھیلکاریە، رۆژئاوا پىشتیوانى ئەو وولاتانە دەکات کە دواى جەنگى یەكەمى جیھانى دروست بوون لە (وولاتانى دەروبەر) تا بەنداویكى وولاتە نەتەوھەبىیەکان دروست بکات و پىشگىرى بکات لە (بلاوبونوھەى قاىروسى سور).

لەگەل ئەو قەیرانە سیاسیانەدا، سیستەمى ئابوورى جیھانى سەرمایەدارى بە پىچەوانەى چاوەروانى بېردۆزدارىژەرانى بۆرژوازی - کە لە ماوھى ھەر خولیکى قەیران، مژدەى خولى پرشنگدارى ئابوورىیان دەدا - لەگەل قەیرانى قولى ئابوورىشدا روبەرو ببووھ. ئەو قەیرانە تەنیا ئەوروپای ویران بووى جەنگى نەگرتەوھ بەلکو وولاتە یەگگرتوھکانى ئەمریکاشى گرتەوھ ھەرچەندە زیانىكى واشى لى نەکەوتبوو لەم شەرەدا. لە نیوان سالەکانى 1927 تا 1933 میزانی قەرز لە فراوانى نیودەولتیدا تا 90% پىشکەوتبوو.

قەیرانى ئابوورى بە دارمانى بازارى بۆرسى نیویۆرک لە 1929 October 29 کەوتە قۆناغیکى ھەسەسەوھ. لە ئەنجامى ئەو دارمانە یەك رۆژيەدا پارەى وولاتە پىشکەوتوھکان بەھای خوى لە دەست دا زۆر لە دەزگا ئابوورى و بانکەکان تووشى شکەست بوون. دواى ئەوھ، بە لەناوچوونى پاشکەوتە تايبەتەکان و سەرمایەى خاوەن سەھمەکان بۆشایيەك کەوتە بەرھەم ھینانى دەزگاگان، کە ئەوھش فرۆشيارەکانى بەرھەو شکست برد. شەپۆلى بیکارى روى کردە ئەو وولاتانەى کە ژيانى ئابوورىیان لەسەر بنەرتەى بازارى ئازاد دروست ببوو. لە نیوان سالەکانى 1932-33، 22 تا 23 لەسەداى کریکارانى بەلجیکا و بەریتانیا، 24 لەسەداى کریکارانى سویدى و 27 لەسەداى کریکارانى ئەمریکای باکور و 29 لەسەداى کریکارانى نەمسا و 31 لەسەداى کریکارانى نەروىجى و 32 لەسەداى کریکارانى دانیمارکى و 44 لەسەداى کریکارانى ئەلمانى بیکار بوون بارستابى ئالوگۆرى ئابوورى جیھانى لە سالى 1929 تا 1932 تا 60 لەسەدا دابەزى.

### خستەى ۳: بەشى وولاتەکان لە ئابوورى و بازگانى جیھانى

دانیشتوا	بەشیان لە ئابوورى جیھان بە لە سەدا	بەشیان لە بازگانى جیھان بە لە سەدا
ن	15.7	77.1
وولاتە پشکەوتوھ پىشەسازيەکان و وولاتە پىشەسازيەکانى ئاسیای رۆژھەلات	55.3	

18.6	39.9	77.3	وولتەكانى جيهانى سىيەم
4.2	4.8	7	وولتە چاكسازەكانى رۆژھەلاتى ئەوروپا

سەرنج راکىشەر ئەوۋىيە كە لەو بەينەدا، يەككىتى سۆڧىيەت كە لە گونجانى سەرمایەدارى جيا ببوۋە. لە بەلای قەيرانى خۇپاراستن مابوۋە و قۇناغى گەشە خىراكانى پىشەسازى دەگوزەراند. بەشى (سەھم) ى ئەو وولتە لە بەرھەم ھىنانى جيهانىدا لە سالى 1929 لە 5% گەيشتە 18% لە سالى 1938. مۇدىلى ئابوورى سۆڧىيەت لەو سالانەدا سەرنجى زۆربەى كۆمەلە سەرمایەدارىەكانى بۇخۇى كىش كرد و بوە بزويئەرىك بۇ بەدواداچونەو لە لايەن ئابوورىيەو لە بازارى سەدەى نۆزدەم. ھەربەم ھۆيەش واژەى (بەرنامەى ئابوورى) و ئابوورى لەسەر بىنەماى بەرنامە) كەوتە ناو ئەدەبىياتى ئابوورىزانان. تەننەت ھەندى لە ئابوورىزانانى رىفۆرمىست لەو باوۋەدا بوون كە سەرمایەدارى لە بەرەو نەماندايە. بۇ نمونە (ورنر سومبارت) لە سالى 1932 (ئابورى بەرنامەپىژى) ى بە پلەى تەنيا (ئەندىشەى بونىادى ئايندە) شروڧە دەكرد كە لىرەو لەوى ھەندى خاسىيەتى سەرمایەدارى ھەيە و بە ھۆي (ئىرادەى پلان دارژراو، بە ھىز، يەكگرتوو، ئامانجدار و روون بە مەبەستى دانانى دىسپلنىكى نوپى ژيانى ئابوورى) بەرپوۋەيە.

وولتە سەرمایەدارەكان يەك لە دواى يەك دەھاتنە سەر ئەو باوۋەرى كە لە رىگاي دروست كردنى دىوارى پاراستن، ئابوورى خۇيان لە بەرانبەر لافاوى ئابوورى جيهان بپارىزن. وەكو ديارترىن نمونە لە سالى 1931 بەرىتانىا ئەو ئالوگۆرە ئازادەى نەھىشت كە لە سالى (1840) ەو وەكو ناسنامەى ئابوورى ئەو وولتە لەقەلەم دەدرا، لەو كەشۋەوايەدا رژىمى بەرەو نابوودى سەدەى نۆزدەھەمى روبەروى مەملانىيەكى دوولايەنە ببوۋە: لە لايەك رژىمى بەرەو گەشەى سۆڧىيەت وەكو ئەلتەرناتىڧىكى چاك و راستەقىنەى رژىمى سەرمایەدارى، لە لايەكى تر ھەندى وولتەى سەرمایەدارى، كە لە ئەنجامى جەنگى جيهانى يەكەم و بەشيان لە سىستەمى جيهانى نارازى بوون، بۇ نەھىشتنى ئاسەوارى قەيرانى جيهانى فراوان رويان كردبوە رىگاچارەيەكى مىللى. لە ناخى ئەو دوو بېرۆكەيەدا، دوو ئايدىۋولۇژيا سەريان دەرھىنا: يەكى ئايدىۋولۇژياى ماركىسى لىنىنى و ئەوى ترىش ئايدىۋولۇژياى نەتەوۋىيى و نەژاد پەرسىتى (نازىزم و فاشىزم) ئەمەش بوە يەكى لە ھۆيەكانى جەنگى جيهانى دووہم.

جەنگى جيهانى دووہم خالپكى كۇتابى بۇ سىستەمى ئابوورى جيهانى و مىراتى سەدەى نۆزدەھەم دانا. ئىتتلافى پىكھاتوو لە نيوان يەككىتى سۆڧىيەت و جەمسەرى ئانگولوساكسون - كە رۇلى گۆرھەلكەنەى دى بۇ فاشىزم و سىستەمى جيهانى كۆن - لە كۆنفرانسى تاران، يالتا و پوتسدام بەردى بناغەى سىستەمى نوپى جيهانىان دانا. كە نزيكەى نيو سەدە درىژەى كىشا. ئەو سىستەمە نوپىيە لە چەند لايەنەو جياوازيەكى نەوعى ھەبوو لەگەل سىستەمى دەستەلاتدارى دەيەكانى سەرەتاي سەدەى بىستەم:

سەرەتا لە خۇلەمىشى سىستەمى ئەوروپا - تەوۋەرى پىشتر، سىستەمىكى دوو جەمسەرى سەرى ھەلدا. لە كاتى كە جەنگى دووہم لە رۆژھەلات تا رۆژئاواى ئەوروپاي كردبوو كەلاو، وولتە يەكگرتوۋەكانى ئەمريكا بە ئابوورىيە مەزن و زيان نەديوەكەى بەناونىشانى ھەورى تواناي جيهانى سەرمایەدارى پىپى نايە جيهانى فراوان. لە لايەكى تر يەككىتى سۆڧىيەت لەگەل زيانە قورسەكانىيەو. بە خستنە ئەستوى بەشى گرنكى بارى جەنگى دووہم و بە ھۆى بەشدارى سەربازى فرەى لە زۆربەى وولتەكانى رۆژھەلاتى ئەوروپا، بەناونىشانى ھەورى ھىزى نوپى ئەلتەرناتىڧى سىستەمى سەرمایەدارى پىپى نايە نا سىياسەتى جيهانى.

((زلھیزەكان)) پېشتەر كە تەواويان ئەوروپايى بوون يا نەمان يانېش بوونە ھېزى پلە دوو. تەواوى وولاتەكانېش لە گۆرەپان كېشراڤە لاي ھەردوو جەمسەرە نوپپەكە، جا يا ئەملا يا ئەولا.

دووم، لە سېستەمى ئابوورى جىھان گۆرانكارىك دروست بوو، لە لايەك گروپېك لە وولاتە نوپپەكان كە ئابوورىان لە گەل سەرمایەدارى ھەلنەدەسورا. لە لايەكى تر وولاتە سەرمایەدارەكانېش دەستیان كردە ئىسلاھىكى بەرفراوان لە سېستەمى ئابوورى خۇيان ھەندى لە سېسەتە كۆمەلایەتپەكانيان لە گەل ئامانجەكانى بەرنامەى ئابوورى خۇيان گونجاندا. چەمكەكانى وەكو(دەولەتى خۇشگوزەران)ى (كىنزی)، ((سېسەتەكانى پاراستنە))و .. بەرھەمى ئەو گۆرانكارىانەن.

سېپەم، پېشپركېپى وولاتەكان لە سېستەمى جىھانى خاسىەتپىگى نوپى بەخۆوہ گرت.

ئەو پېشپركېپە ئىتر تەنبا كېشمەكېشى ئابوورى - سېسەمى لە سەر دابەش كردنى بازار و پەيدا كردنى كرىار نەبوو لە چوارچىوہى سەرمایەدارى. بەلكو بە پەيدا بوونى ئەلتەرناتىقى ((سۆشپالىستى)) مەسەلەى بوون و نەبوونى سەرمایەدارى ھاتە ئاراوہ. لە سېستەمى نوپى، پېشپركېپەكان ھەموو لايەنەكانى گرتەوہ سېسەمى و سەربازى و كلتورى ھتد... لەو پېشپركېپە ھەمەلایەنە كە بە ((جەنگى سارد)) ناوبانگى دەرکرد، بووہ ھۆى ئەوہى كە كەشى سەربازى دەستەلاتى بەسەر جىھان دابگرىت و لە ھەردوو لايەنى دژپەيەك دەزگا نادىموكراتىپەكانى وەكو (دەزگا جاسوسى و كۆمەلە شاراوہكان و، گروپە بەھیزە شاراوہكان) سەربكەون بەسەر دام و دەزگا دەولەتپەكان و شىوہ نا دىموكراتىپەكانى وەكو (شاردنەوہى راستىپەكان لە ھاوولاتيان، و شوشتنەوہى مېشكى خەلك، و لايەنگرى كردن لە رژیمة دىكتاتورپەكان) بەكار بەپېنن.

لە لايەنى سېسەمى، لەژىر كارىگەرى((جەنگى سارد)) لايەنە سەرمایەدارپەكان ناچار بوون پېشپوزى لە بزوتنەوہ سۆشپال دىموكراتىپەكان بكەن لە چوارچىوہى ھېزە سېسەمەكاندا. و ئەنجا شەر كەوتە ئىوان ئوردوگای (سۆشپالىستى) و ئوردوگای (سەرمایەدارى) و سەرنەجام بوہ ھۆى نابود كردنى سېستەمى كۆنى ئىستەماری. لە سالى 1961 تا 1980 بەگشتى پتر لە 165 ملیون مروڤ و 10 ملیون مەتر دووجا زەوى لە قالبى 57 وولات رزگار بوون لە ئىستەماری كۆن. لەوانە 10 وولات لە ئاسيا، و 24 وولات لە ئەفرىقىا، و 13 وولات لە ئەمريكا، و 9 وولات لە ئوقيانوسىپەكان.

لە لايەنى تىورپەوہ، ئایدیۆلۆژىپە لىبرالىپە بۆرژواپەكان، لىبرالىزمى نوپى و دىموكراتى ماركسى - لىنېنى بە پلەى بەرفراوانترىن ئایدیۆلۆژىپەكانى سەدەى بېستەم كەوتنە يەك رىز. لە ئايندەى سەقامگىرى سېستەمى نوپى جىھانى دوای جەنگى دووہمى جىھانى، تىوردارىژەرانى لىبرالى نوپى، كەوتنە شەرپكى فراوان لە گەل تىورە سۆشپالىستى و ھەر تىورپكى ترى كە لايەنى كۆمەلایەتى پېوہدىار بى - وەكو دەولەتى خۇشگوزەران. رەنگە بتوانىن (ھاىك - Hayek) بە سەرقافلەى ئەو تىوردارىژەرانە دابنېنن. ئەو كە لە دەپەى 1930 لە قوتابخانەى ئابوورى لەندەن لە گەل (جان مینارد كىنز) دەكەوتنە گفتوگۆ دەرپارەى (رۆلى دەولەت لە ئابوورپدا) پىپى وابوو ھەر جۆرە دەستپوہردانىكى دەولەت لە بازارى ئازاد دەپپتە ھۆى نزم كردنەوہى كاراپى سېستەمى ئابوورى. ئەو لە سالى 1944 لە نوسىنپىكدا، نەك تەنبا يەكسانىپە گشتىپەكانى سۆشپالىستى، بەلكو تەنانەت دەستپوہردانەكانى دەولەتى - تىورەكانى كىنز - ى بە ((رىگاپەك بەرەو كۆپلەپى)) راگەياندا. ھاىك كە سەركەوتنى دەولەتى خۇشگوزەرانى كىنزى وەكو نمونەى تىورى لە وولاتە پېشەسازىپەكانى دوای جەنگى دووہمى جىھانى بىنېبوو. لە نىسانى 1947 لە سوپسرا لە گەل ھەندى لە لىبرالە بازارپەكان دەستیان كردە دامەزاندنى تىپى (مون پلرین - Mont Pelerin) لە دژى (كۆمەلایەتپەكان). لە وولاتە يەكگرتوہكانى ئەمريكا يەكى لە پړوپاگەندەكەرە سەرەكپەكانى ئەندىشەى ھاىك پړوفىسۆر ((مىلتون فرېدمن)) پړوفىسۆرى

زانكۆی شيكاگو بوو كه به تيۆرى پاره خودى وانه كانى (كينزى) خسته ژير دژايه تى. به گوپرهى باوه رپه كانى ئەو، كارى دهولت جگه له دابين كردنى گه شهى قه بارهى پاره كارىكى ترى نيبه. لهو باوه رپه دابوو كه دهبى ئاستى پارهى رۆژانه كان بهبى به شدارى سه نديكا و به گوپرهى بارى بازار ديار بكرىت. له ديدى ئەو دابين كردنى كۆمه لايه تى، ته ندروستى، فيز كردن دهبى به زۆر بىت ته نيا سنوردار كردنى مادده سر كه ره كانيش دهبى لاپرىت. ئەو هه موو ئەوانه ي بو ((ريگا چاره كانى سۆشپاليسىتى)) بو به رهه م هيئان و دابه ش كردن له قه له م ددا. ريكه وت نيبه كه ئەو تيۆره سه رنجى زۆر به ي ديكتاتورى وولاته كانى جيهاى سييه مى بو خۆى راكيشا. له نيوانياندا پينوشه له رينماييه كانى قوتابخانه ي شيكاگو سوڊيكي گه وره و فراوانى وه رگرتوه.

له ئەنجامى هۆكاره جوړاوجۆره كانى دهيه ي 1970 تيۆره كانى ليبرالى سه ركه وتن به سه ر زانستى ئابوورى بوژوازي و له نيوان ئەم دهيه يه دا، ئەم تيۆرانه كه م كه م دهسته لاتی سياسيان گرته دهست ته نانه ت له جه مسه ره سه رمايه داريه كانيش.

دهوله تى تاتشه ر له به ريتانيا يه كه مين دهوله تى ئيمپرياليسىتى بوو كه تيۆره كانى ليبرالى نوپى كرده به رنامه ي بنه ره تى خۆى. خاتوو تاتشه ر له شوپنكي بيه ره وه ريه كانى سه رسورمانى خۆى سه باره ت به ئەنديشه كانى هايك ده رپروه و به به دوا داچونى به رنامه ي ليبرالى نوى هيئده جدديه تيكي بيوپنه نيشان ده دات كه ((تاتشه ريزم)) گه يشته پله ي سيمبۆلى به كارهيئانى ليبرالى نوى له ئەده بياتى سياسى و ئابوورى. له وولاته يه كگرتوه كانى ئەمريكا ليبرالى نوى له دهيه ي 1980 له گه ل هاتنه سه ر كارى دهوله تى (ريگان) پشتى به هيژى دهوله ته وه دا و به م شيوه يه ئەمه ش بووه ئاميريك بو به هيژ بوونى ئەمريكا له سه ر ته واوى جيهان.

به لام هۆى هيژشه سه ركه وتوه كانى ئەنديشه ي ليبرالى نوى ته نيا له پلانه كانى تيپى (مون پلرين) و لايه نه به هيژه كانى سياسى - ئابوورى نابينرى، به لكو يه كى له سه ركه وتنه كانى تيۆرى ليبرالى نوى له كۆتايى دهيه ي 1970 ئەوه بوو كه هه موو تيۆره كانى ترى ئابوورى - سياسى گه يشتبوونه بو مبه ست. له لايه ك دهوله ته كانى (خوشگوزهرانى نه ته وه يي) له وولاته پيشه سازيه پيشكه وتوه كان له چاره سه رى قه يرانه (ئابوورى - كۆمه لايه تى) يه كان بيچاره مان، به تايبه تيش له گرتى بيكارى و قه رزه مه زنه كانيان.

له لايه كى دى وولاته به ناو (سۆشپاليسىته كان) تووشى قه يرانيكى دريژخايه نى ئابوورى بوون. ئەگه ر تا دهيه ي 1960 به رنامه ئابووريه كانى سيسته مى سوقيه ت جيگه ي نيگه رانى لايه نه رۆژئاواكان بوو - به شيوه يه ك كه سه روك وه زيرانى به ريتانيا له گه ل گه ل گه ل كيدا له گه ل سه روك كۆمارى ئەوكاته ي ئەمريكا، يه كيتى سوقيه تى وا باس ده كرد ((ئابووريه پيشكه وتوه كه ي - به م زوانه سه رده كه وى به سه ر كۆمه لگاي سه رمايه دارى و ده كه وپته ريزى پيشه وه ي پيشبركيى خوشگوزهرانى ماددى)) - له كۆتاييه كانى دهيه ي 1960 و به تايبه تيش دهيه ي 1970 هيژى بزوينه رى ئابوورى به ناو (سۆشپاليسىتى) كه م كه م تواناى خۆى له دهست دا و گه يشته جوړه وه ستانيك. به م شيوه يه ش تيۆره كانى ((ئابوورى مه زن)) كه له سه ر بنه ره تى شيوه ي به رنامه بيانه ي دهوله تى و لايه نگيرى گشتى كۆمه لايه تى، دواى جه نكي دووه مى جيهاى كه وتبووه حوكمرانى به سه ر هه ردوو جه مسه رى به هيژى جيهان، تووشى شكست بوو. به و قه يرانه، ناره زايى فره ي كۆمه ل كۆمه ل چ له رۆژئاوا (بزوتنه وه ي قوتابيانى دهيه ي 1960) چ له خوره لات (خوپيشاندانه كان له ئەلمانىاى خوره لات، هه نگارياو چيكسلوفاكيا) ش پيوسته باس بكرىت. داواكاريه گانى خوپيشاندهران برىتى بوون له فراوان كردنى مافى هاوولاتيه تى له به رانبه ر پيكه اته وه كانى ديوانسالارى دهوله تى و مافى به ژدارى چالاكانه ترى هاوولاتيان له پلانه كانى دهوله ت.

كۆمه لى له و مه رجان ه ريگايان بو سه ركه وتنى ئەنديشه ليبراليه كان خوش كرد.

كۆتايى دەيەي 1980 تيۆرهكانى لىبرالى نوى بە ھۆى نابود بوونى سيستەمى بەناو (سۆشپالىستى) لە لاپەرەي ھەبوون و كەوتنە ناو دەولەتە خوشگوزەرەنەكان تەوانيان سىتەمى جىھانى دروستكراوى كۆنفرانسى (يالتا) كۆتايى ھاتوو رابگەينن. بە دارمانى سيستەمى دوو جەمسەرى كە دارمانە ترسناكەكەيان ھەموو جىھان بىنى لە شەرى كەنداودا، لىبرالى نوى بالى بەسەر جىھانى فراواندا كيشا و گۆرانى كۆتايى مېژووى چرى.

ھېلكارىھەكانى لىبرالى نوى - كە لە دەيەكانى كۆتايى سەدەي بىستەم بە وولاتە گەشەكەرە جياوازەكان - پىادە كرا، بە گشتى برىتتىن لە :

۱- بەرھەم ھېنان بۆ ناردنە دەرەوھە؛

۲- كەمكردنەوھى كرپى كار؛

۳- بى بەھا كردنى پارەي وولاتان بەرانبەر دۆلار؛

۴- نەھىشتنى بەش(سەم) ى كالا بنەرەتتەكان و بەرزكردنەوھى نرخەكان؛

۵- كەمكردنەوھى بودجەي دەولەتتەي؛

۶- بچوك كردنەوھى دەزگا دەولەتتەكان لە رىگاي دروست كردنى بەشى تايبەت (قكاع خاي) ھە سودھىنەرەكان؛

۷- نەھىشتنى سىياسەتەكانى پشنگىرى ناوخۆ؛

۸- سىياسەتتى ئابوورى دەرگاي كراوھ لە بەرانبەر بازرگانان؛

۹- گۆرپىنى سيستەمى دارايى بۆ بەرژەوھەندى كۆمپانىيا مەزەنەكان بە بيانووى ئاسانكارى بۆ سەرمايەدانان؛

۱۰- نەھىشتنى پىوھرى سەختگىرانەي ژىنگە؛

۱۱- دروست كردنى كەژاھى ياسايى بۆ سنوردار كردنى مافى سەندىكا و ئەنجومەنە زەحمەتكيشەكان؛

۱۲- وەرگرتنى سلفە لە بونىادە دارايىيە جىھانىھەكانى وەكو سەندوقى پارەي جىھانى و بانكە جىھانىھەكان.

بەرھەمى ئەو ھېلكارى يە لىبرالىيە نوپىيانە چىبوھ؟ ئايا ميكانىزمە خىرايەكەي بازار - بەم جۆرەي كە پىنغەمبەرانى لىبرالى نوى پروپاگەندەي بۆ دەكەن - بۆتە ھۆى پەرەپىدان و رەونەقى ئابوورى و پىشخستنى ئاستى خوشگوزەرەنەي؟ راستىيە بەرچاوەكانى كۆتايى سەدەي بىستەم پىش ئەوھى (دال) ى راستى بن بۆ پروپاگەندەي دانايانى لىبرالى نوى، مۆرى پشنگىرىيە بۆ پىشپىنەكانى ماركس بۆ مەسەلەي بە جەمسەر بوونى زىادەكانى كۆمەلگا، كۆبونەوھى ھەژارى لە جەمسەرىكدا و عەماركردنى سەرۆت لە جەمسەرەكەي ترى كۆمەلگا. لەگەل سەرنجدان بۆ ھونەر و پىشكەوتنەكانى پەيوھەندى لە كۆتايى دەيەي 1970 و دياركەوتنى كۆمەلگاي جىھانى، دەتوانرى پىشپىنە ناوبرا و لە پىوھرى كۆمەلگاييدا بە فراوانى گۆي زەوى شروڤە بكرى.

خشتەي ۴ نيشاندەرى ھەژار بوونى زەحمەتكيشان و دەولەمەندتر بوونى دەولەمەندەكان نيشان دەدات لە ماوھى سالەكانى 1965 تا 1990 لە سەر ئاستى جىھان.

### خشتهی ژماره ۴ دابهش کردنی دهرامهتی جیهانی به له سه دا

۱۹۹۰	۱۹۸۰	۱۹۷۰	۱۹۶۵	
۱ ۴	۱ ۷	۲ ۲	۲ ۳	۲۰٪ هه ژارتیرین که سی کۆمه ل
۱ ۸	۲ ۲	۲ ۸	۲ ۹	۲۰٪ دووهم
۲ ۱	۳ ۵	۳ ۹	۴ ۲	۲۰٪ سصیه م
۱۱ ۳	۱۸ ۳	۲۱ ۳	۲ ۲۱	۲۰٪ چوارهم
۸۳ ۴	۷۵ ۴	۷۰	۵ ۶۹	۲۰٪ زهنگینترین که سی کۆمه ل

به گوپرهی شیکردنه وهیه کی (فریدریش ئیبریټ - (Freidrich Ebert له ئەلمانیا {((ئه گهر جیهان به دئییه کی بچوک دابنئین)) ئەوا له سالی 1992 له و لادییه 223 ملیاردی و نزیکه ی 2 ملیون ملیونیر و 100 ملیون هه ژاری بی مال هه بووه. ئەمریکاییه کان سالی 5 ملیارد دۆلار بۆ لاواز بوون خه رج ده کهن له کاتیگ که 30% دانیشتوانی جیهان له برسان ده تلینه وه { ههروه ها بانکی جیهانی رایگه یاند که ژماره هه ژاره کانی که روژانه که متر له یه ک دۆلار دهرامه تیان هه یه له 1,2 ملیارد کهس له سالی 1987 گه یشتوته 1,5 ملیارد کهس له سالی 1999. ئەوه شمان له بیر نه چی که هه ژارخانه کانی جیهان به گشتی وولاته کانی جیهانی سییه من، که له سیسته می کاری جیهانی لیبرالی نوپیان به گوپرهی تیروانینی گالنۆ (Eduardo Galeano)) له به رانه ر وولاته سه رمایه داره کانی باکور لیزانی دۆراندن)) .

گه شه ی قهرزی وولاته کانی جیهانی سییه م نیشانه یه کی دیاری عه مار کردنی هه ژاریه له م وولاتانه دا، خشته ی ژماره (۵) نیشاندهری گه شه ی سه رسوره یه نهری قهرزه کانی جیهانی سییه مه له ماوه ی ساله کانی 1970 تا 1990.

### خشته ی ژماره ۵ گه شه ی قهرزه کانی جیهانی سصیه م

هه رسم	۱۹۷۰	۱۹۹۰
ئه مریکای لاتین و ده ریای کارائیب	۲۷ ۹	۴۲ ۲
ئاسیای روژه لآت و هه رسم ی پاسیفیک	۸ ۴	۲۱۴ ۳
ئه فریقا و هه رسم ی باشوری بیابان	۵ ۸	۱۶۳ ۷
ئه فریقای باکور و روژه لآتی ناوه راست	۴ ۴	۱۱۸ ۸
باشوری ئاسیا	۱۱ ۶	۹۳ ۳

سیاسه ته کانی لیبرالی نوی بۆ وولاته پيشکه وتوه کانی سه رمایه داریش دیاریه کیان نه بووه بۆ کۆمه ل جگه له زیاد کردنی نیوانی هه ژار و ده وله مند نه بیټ. (هه لبه ته ده بی ئەوه بزانیان که هه ژاری چه مکیکی ریژه یی یه و چۆنیه تی دابهش کردنی سه رمایه ی ئەفسانه یی به ره م هینراو له وولاته پيشکه وتوه سه رمایه داره کان جیگای باسه). (پۆل که نه دی) ئابووریزان و پرۆفیسۆری زانکۆی (یه ل - Yale) له وولاته یه کگرتوه کانی ئەمریکا سه باره ت به توند کردنی جه مسه ربه ندی کۆمه لآیه تی ده لی: ((به ریۆبه رانی ئەمریکی که 20 سال پیش ئیستا 40 ئەوه نده ی زیاتر له موچه ی کارمه ندیکی مام ناوه ندی دهرامه تیان هه بوو، که چی ئیستا 200

هینده دهرامه تیان ههیه .. ئییه بهرزبونه وهی و دارمانی دهوله تی خوشگوزهران دهبینین. هه موو ئه و شتانه له نیوهی یه که می سه دهی رابردوو رویان دابوو تا نایه کسانیه کانی کومه لایه تی که م بکاته وه - وه کو دابین کردنی چاره سهر و، فیئرکردنی خورایی و خزمه تگوزاریه کومه لایه تیه کانی دیکه - له زوربهی وولاتانی روژئاوا لاده برین ... له وولاته روژئاوا بیانه ی که دهوله تی کومه لایه تی لاده بری وه کو وولاته یه کگرتوه کانی ئه مریکا و بهریتانیای گه وه، قولی نیوان هه ژاری و سهروهت قولتر ده بیته وه - کارل مارکس له گوره که ی به خه نده وه دهروانیته ئه و وه زعانه)).

راستیه بهرچاوه کانیس راستی ئه و تیروانینه ی پۆل که نه دی ده سه لیمین. به گویره ی راپورتی سالانه ی کونفرانسی بازگانی و په ره پیدانی نه ته وه یه کگرتوه کان له سالی 1994 کوی سه رمایه ی 100 کومپانیای گشتی تا کوتایی 1992 پتر له 3,4 ترلیون دۆلار بووه. و ئه مه ش له کاتی کدا که له وولاته پیشکه وتوه سه رمایه داریه کان به هوی دابه ش کردنی نایه کسانی سهروه تی کومه لایه تی، له کوتایی سه ده ی بیسته م سهروهت به شیوه یه کی زور له ده ست چه ند توئیژیک کوبوه وه. بو نمونه له وولاته یه کگرتوه کانی ئه مریکا یه که له سه دای سهروه ته مندترین ئه مریکیه کان خاوه نی پتر له کوی سهروه تی %90 توئیژه کانی خواره وه ن.

له کاتی کدا به گویره ی راپورتی بهرپوبه رایه تی ئاماری ئه لملنیای فیدرال له (ویسبادن) ی ئه لمانیا، ئه و وولاته له ئالوگوری کال له گه ل وولاتانی جیهانی سییه م له سالی 1980 تا 1993 چه ندين ملیارد دۆلار سو دی وهرگرتوه، ئه م سو ده به شیوه یه کی ناره و و نایه کسان له کومه لگادا دابه ش کرا وه به جوریک که له م وولاته دا ((3 ملیون مندا ل و لا و له هه لومه رچی ناله بار ده ژیین و ئاستی دهرامه تی خیزانیان که متر له %50 راده دی ناوه ندی دهرامه تی کومه لگایه))

به گویره ی راپورتی ده زگای لیکۆلینه وه ئابووریه کانی له نده ن، کاره ساتی هه ژاری مندالان له چا و 30 سالی رابردوو فره خرا پتر بووه. ئه گه ر له سالی 1969 ته نیا %10 له کومه له ی مندالانی بهریتانیا له ژیر هیلی هه ژاریه وه ده ژیان، ئه م ژماره یه له سالی 1979 گه یسه شته %12,6 و له سالی 1996 گه یسه شته %32,9.

له وولاته یه کگرتوه کانی ئه مریکاش رابردوو ی دهوله ته لیبرالیه نوییه کانی (ریگان و بوش) له ده یه کانی کوتایی سه ده ی بیسته م له هاوتایه ئه وروپیه کانیان پاکتر نییه. له م وولاته دا به گویره ی ئاماره کان له سالی 1973 تا 1989 ترازوی هه ژاری له ته مه نه کانی ژیر 30 سال دووئه وه نده زیادی کرد. خه رچی داو ده رمان له سالی 1984 ژماره ی 11 ملیون مندا ل بی دابین کردنی چاره سهری بوون. له فراوانی فیئرکردنیش دهوله ته کانی لیبرالی نوی هاوکات له ترازوی لیپرسراویه تی خویان که م کردۆته وه. بو نمونه به شی بودجه ی فیئرکردن له وولاته یه کگرتوه کانی ئه مریکا نیسه بت به بودجه ی گشتی له %9 له سالی 1980 که م بوته وه بو %6 له سالی 1989.

خالی سه رنج راکیش لی ره دایه که به پیچه وانه ی پروپاگه نده ی پیغه مبه رانی لیبرالی نوی، ئه و ئایدیۆلۆژیایه له پراکتیکدا له بنه ره ته وه دژی ده ستیوه ردانی دهوله ت نییه، به لکو ته نیا دژی ده ستیوه ردانی دهوله ته له تویره زه حمه تکیشه کان. کاره کانی دهوله تی (ریگان) له (دزین) ی خزمه تگوزاری دهوله تی په یوه ست به تویره زه حمه تکیشه کان و دابه ش کردنیان له نیوان دهوله مه نده کان به جوریک بوو که رو شنبیرانی ئه وکاته ی وولاته یه کگرتوه کانی ئه مریکا ناویان له ده زگا دهوله تیه کان نابوو ((ریگان هود)). له کاتی کدا که له ماوه ی ساله کانی 1978 تا 1989 له وولاته یه کگرتوه کان باجی راسته وخۆ %30 زیادی کرد، به شی باج بهری دهرامه تی کومپانیاکان له کوی دهرامه تی دارایی دهوله ت له %17 له سالی 1970 بو %9 دابه زی له سالی 1985.

له بهیاننامه‌ی دارایی کۆمپانیای جه‌ن‌ه‌راڤ مۆتۆرز له سالی 1987دا هاتوووه که قهرزه‌کانی دارایی ئه‌و کۆمپانیایه بو ده‌وله‌تی فیدرال (3,1-) ملیارد دۆلار بوه. واته لیبوردنی باج و دارایی ئه‌و کۆمپانیایه‌ی گرتۆته‌وه.

□ □ □ □ □ □ □ □ □ □

به سه‌رنجدانه ئه‌و ژمارانه ده‌توانین ب‌لین که کۆمه‌لگای مرۆفایه‌تی له کۆتایی سه‌ده‌ی بیسته‌م روبه‌روی قه‌یرانیکی گه‌وره‌ی کۆمه‌لایه‌تی - سیاسی بوته‌وه. زۆربه‌ی زۆری تیۆر و ئایدیۆلۆژییه‌کان به بالای ته‌نگ بوون، ژماره‌یه‌کی زۆری بیروا سیاسیه - ئابوریه‌کان سنورداری خۆیان له به‌رانبه‌ر راستیه‌ گۆی‌راوه‌ عه‌ینییه‌کان ئاشکرا کرد و زۆربه‌ی ئه‌و رژیمانه‌ روخان که به‌ درێژایی ئه‌م سه‌ده‌یه‌ سنوره‌ ناسراوه‌کانی مرۆفایه‌تیان له به‌رفراوانی سیاسی - ئابووری ده‌نه‌خشانند.

ته‌واو

سه‌رچاوه: گۆفاری (اگلاعات سیاسی - اقتصادی) ژماره (163-164) به‌هاری (1380هـ) (2001ز).