

Computer using with windows xp

هيّمز مهلا كهريمم بهرزنْجهى
Hemn_barznji@yahoo.com hemnbarznji@netscape.net

بَا بـd







    سالّى:2005 تيراز:1000دانـه رdurg وin

كورتـيدكى ميّزووييى:-

Slide ruler



 بيركارييانه بدكاردهوهات، وه سالّى 1960 ز- زاناى



 (Calculator




 شيكردذلهوه) وه دكتوّو ( هيّرمان هوّلريس ) لهسانّلى ( 1890





 electronically numerical integrator and calculator وه لوههمان ( ) كاتدات ــاميزرهكانىEDSAC, EDVAC, ) UNI VAC (بله وولاتانى : (بريتانياو فرنساو روسيا) دروستكرا.




گَشتى ترينيان باسكدكدين كهئلهمانذن :-1- ا- خيّرايق كله كاركردندال

2- 2 - وورديى له كاردها. 3- 2- دووبـارمكردنهوهو



پِلهيودنلى نويّلـا
\% \% \% \% \% \% \% \% \% \% \% \% \% \%

## بلشهكانى كُوّمبيوتلهر



 كهميّك لهبـارهيـانهووه فيّربيبيت
Hardware - يدكهم/بششه رِقةهكان






 ترينيانز :-
Motherboard -1

 به يهكيّك لهبهششه گَرنكَكانى هـاردويّر دادونريّيتّ كه :


Central Processing Unit = CPU-2






A.L.U يهكهى زماردن و مdنتقت * Main = M.M.U يوكهى بيرى سهرمكى. * Memory Unit In put Unit -3




 Out put Unit درتوانين ئه نجامهكهى ببينينهوون



 يُـامازه به نـاودكانيـان دوكهين، بلهم شيّوديه :-
© Key board - كيبورد





ماوس - Mouse


رونكردذلهوهى جُوْرهكانى كليك. . 21

right click - كليكى راست


 Mechanical Keyboard, Capacitive ) (Keyboard Mouse- @




دياريدوكدين

 خيبايدا دووتريّت كليك Click.


دوتريّتيّتليكى رِاست Right Click.
 بجوليّنين، كه ئهم بلششه له هلهنديّك ماوني

 فلهرماندكانى ماوسيش ديارى بكلدين كهخوّى للهچوار فهرمانـاندا دهبينيتّهوه، بلمه شيُّيويه :-
Click -1


 بهجوانى بِّت بِووندهبيتّهوه.

 ماوسلكه، يان ددتواتين بليّينّ دوو جار كليك كردنله للسسهر

يهك كه بلشيُّوديهكى گَشٌتى ئهم دوانه كليك كردنه فُهرمانى


Drag and drop

## case - كهيس



كردنهووه ( Open ) ئه نجامدلمدات.
Right Click -3

 بيّيت، يـان برِين، يـان كردندوه ( Open ) ، يـان هلهر ليستيّكى پيهيونذديدار بهوكارهى للهوكاتهدا بهائه نجـامى دوگَهيهنين، كه
 Drag and Drop-4



 @ ـــاميّرهكانى ديكهى داغلكردن
 In put ديكه شمان زوْره كهدوبيّيته يهكهى داغلكردون



شوينّيّيّى ديكه ... بهم شيّيوديه :-
1-1 سكانذر Scanner
Touch Screen-2
Optical Character Recognition-3 Magnetic Ink Character -4

Recognition (MICR) Pen-based in put-5

Audio in put-6
Sensors-7
Radio Frequency identification -8
(RFID)
كase -4

ئهم ويّنْهيه power و Re-start رووتدهكاتدوه




 وهك C.P.U و Mother board و ... كه ليّرهدا



 دوگَمهى گَرنگى بلدم للهسهر ئهم بهشهى ( Case-كهيس )
 يهكهم/Power
به په نجهنان به دوگّهى داگیرساندن Power دا كه بهستزاوه بهيلكهى بنيجينهيى كوّمّييوتهرموه ( C.P.U ) ئهوا

 چا حـالاكدهبيّت.
: Re-Start دووهم



 ( وهستان ) ى كوَّمييوتلهرهكه.
Out Put devices-5


 تـهواوى للهسهر كرد، واته: : ئلو بهشانهيليه كه ئه نجامى
 بهكورتىى يُمامازْهيان بِيّدهكهين.
:Monitor @


## Monitor

## Speaker



برييتكيه له شاشهيهك Screen كه بهكارهيّنّهر

 لهربيُّهى Monitor ووه بيبينينلوها

Printer @



بـكارهينّهر دهكات

Dot Matrix Printer *
Line Printer*
LaserJ et Printer *

 - دا جيُّهيان دمبيّتهوه، ئلوانيش : Put Unit

Plotter-1
Speaker-2
Cathode ray tube (C.R.T) -3
Printers-4
Audio out put-5
6- هوّيهكانى پָهيومندى
$\% \% \% \% \% \% \% \% \% \% \% \% \% \% \% \% \% \% \% \% \% \% \% \% \% \% \% \% \% \% \% \% \% \%$
دووهم/Soft ware - بـهرنـامهكان
( بـهشه ذهرمهكاز ) :

مهبهست له بلششه نهرمهكان هلموو ئهو بهرنامانهيه كه

 كه هلهر للهريزّى بدرثامهكان Soft ware دايه، وه هلموو



## Power point






 Word- Excel- NT workstation- ) windows 95-windows 98windows xp- windows me- Nets Cap- Communicator- Adob ( Acrobat Reader- Dos, ...

## $\% \% \% \% \% \% \% \% \% \% \% \% \% \% \% \% \% \% \% \% \% \% \% \% \%$

## سيّيّهم/ Firm ware - فُيّرم ويّر :-





 ددنووسين للدناوياندا وه لله ئله نجاملا ددكَدينه ئلوهى بيّى

بلّيّين فيّرم ويّر Firm ware.












درركهوتنّى يُـايكوّن و شوْرِتكهتدكان


ويِّنهى 1

## داگَيرسـاندلنى كَوّْهييوتّهر

 (U.P.S)




 ددستيّيكردندوددا Re-start و ويّيماى @ كه نـهم هيّيايها

 Monitor
 Loading ... بدكاركردن و سهرهتاى كرداى

 شوّرتكهتلهكان درردوكهون.
 للهسلر دِووى شاشهكه Desktop




 : bin

لدزيّريدا نووسراوه Recycle bin
ويْيّهى 1


## ويْنهى22



2- 2ـ پاشان دوانه كليكى double click لهسهر بكه،
 بروانه ويّنّهى 2
 -:computer
1-1 سلهمى ماوسهكه ببهره سهر هيّياى كوّمبيوتلهرككهم My computer
2- كليكى رإستى للسسهر بكه.
3- للو ليستله نونيّيهى بـهوّوّى خالّى دووومهووه بوّت كراووتلهوه
 و Open


\%\%\%\%\%\%\%\%\%\%\%\%\%\%\%\%\%\%\%\%\%\%\%\%\%\%\%\%\%\%\%\%\%\%

## 

shortcut دياره ئلدكّر كورتكراومى بردردراوى


 shortcut

 خوارووه بدكاربهيّينين بلدم شيّيوديه :-



 هوّيهوه ليستى بِّيّيستكيدكان task menu دمكريّتهوه. بروانه ويُّنهى 7


ويُّهكانى 3و4و5


3- سلههى ماوسلكه ببلره سلهر بلشى هلموو بلدرنامهكان all programs





 بلدرنامهى Microsoft Word و كليكى click لهسهر



يه 2003 يه 203



 Adobe Photoshop CS俍 ، ... و Panda My و My Document و Control Panel ( Run و و Seamputer و و ... ، يان هلهر بلششهو بدرنامهليدكى ديكه كه خخّمان دامانبلبزاندبتي، يان كارمان بِّن بيّت. داخستلنى بلدرنامهكان




جيُبهج جيّ دمكدين بهم شيوّويه :- Word



ويْنّه8


ويّنهى9


بلدرنامهكانى ديكهشلا بلشيّك هليه كه به شريتى نـاونيانيان Title Bar


 1- سلههى ماوسلكه ببه سهر هيّماى داخستنى Close ى Title Bar سلهر شريتى ناونيشان بِروانه ويْيّهى8 2- پـاشان په نجهه بنّيٌ به كليك click دا بهمهش
 شاشهكه Desktop لادهجيّتا



 1- ألههمى ماوسهكه ببهره سهر فهرممانى File له شريتى ليستّكانلا. ويْندى9
2- كليك للسهدر فهرمانى File بكه كهبلهوّيلوو ليستيّكت
وبّْنّىدوكريّتهوه.

3- سلههى ماوسلكه بهيّنه سلهر فهرمانى Exit و وليكى


للهسهر شاشهكه لادمجيّت و ونامينيّيتّ.



 Alt

 لاببهيت پֶ نجهليهكى ديكه بنتّ به دوگّهمى F4 دا

 $\% \% \% \% \% \% \% \% \% \% \% \% \% \% \% \% \% \% \% \% \% \% \% \% \% \% \% \% \% \%$

# دروستكردنى فُوْلّدرر Folders 



 ددكهم، بهم شيّوميه :-
 بكه. Right click

## برجوانه ويّنهى11

2- لهو ليستّه نويّيّى بوّتلدهكريّتهوه سههمى ماوسلكه ببلدره سهر بلشثى نوى" New كه بههوّيلوه ليستيّكى بجّوككمان بوّ دهكريّتهوه.
ونْنّهـ12


بروانه ويّنهى 12

3- بلهو ليسته بچجووكهى بُومانكراودتلهوه سههمى ماوسلكه ببه سهر Folder و كليكى للسهر بكه.

دمبينيت فوّلّدرينّك للهسهر شاشهكه Desktop دروست
 دوانه كليك double click للسسهر ئهم نووسينه New Folder


 using وينّهى14






$\qquad$

## ويْنهو14



دروستبوونى فولّلدر للسهلد رِووى شاشه

ويّنهى كوّتاى كَّرِيينى نـاوى فولّلدره دروستبوودكه


دروستكردنى

## Shortcut





 بكات له كارمكا نمـان بهم شيّوديه :-

Start 1 Task و كليكى للهسهر بكه، كه بلههوّيهوه ليستى تـاسكا

مان بوٌ دوكريّتّهوه.

## ويلّنهى 1




كه هلهموو بهرنـامهكان للهخوّ دوگَريّت.
ويّنهى2
 كورتكُراوهى shortcut بوّ دروستبكهيت و كليكى رإستى ثلهسلهر بكه، كه بلهوّْيهوه ليستيكّى Right click بجپوكمان بوّ دهكريّتهوه.

ويّندى 3


4- 4-لهو ليسته بجپووكهى بؤمانكراووتهوه سلههمى ماوسلدكه بلهره سهر Create shortcut و كليكى لهسهر بكه.

$$
\text { برِوانه وليّنهى } 4
$$

بهم شيّوهيه شوّرت كهتيِّك دروستّ دوبيّت كه دوتِوانين بههوّى
 سهر روروى شـاشهكه

$$
\text { بروانه ويّنّهى } 5
$$

يـان سههمى ماوسلهكه ببه سهر بلششى send to و كه


بجپووكتزهدا كليك لهسهر Desktop بكه.

> بروانه ويْنّهى6

بهم شيّوهيه shortcut -يّكمـان بوّ دروست دوبيّت لهسهر

 بـاسمان كردووه زوّر نـاسانهاو بـاوترينيانـله، دونـا دهتوانيت
 بكهو پاششان سلههمى ماوسلكه بهيّنه سلهر بلهشى New و پـاشان R1


## 

## سلهر رووىى شاشه






Desktop 1 كليكى رإست Right click بكه، كه بههوّيلووه ليستيكّمان بؤ دوكريّتّهوه.

$$
\text { ويْلّهى } 1
$$

2-2 سههمى ماوسلهكه بهيّنه سلهر بلهشى رِيّكخستنى يُـايكوّن به Arrange I con:


$$
\text { وينّهى } 2
$$

* ئهگَر كليك لهسهر Name بكهيز ئهوا بهگَويّرهى يهكهم
 بوْمان رِيز دوكات، واته : به كَويّرهى ABCD بينگگليزى.

ويْنّه33


* ئهگَهر كليك لهسهر Size بكهيز ئهوا بهگَويّرهى حه جمهكانيـان يُايكوْندكا نـمان بوَّ رِيزّ دوكات.

$$
\text { ويْنهى } 4
$$


*


$$
\text { ويّندى } 6
$$




ويّنهى 5


* ئهكَهر كليك لdسهر Auto Arrange بكدين، ئلهوا
 رِيكّدنخات.

ويْيّهى 7

 ئايكوْندكان بِيُكدهخات بوٌ كَرايدهكان

$$
\text { ويّنْهى } 8
$$

Show Desktop Icon نُهكَر كليك للسسهر *



$$
\text { ويْندى } 9
$$

lock Web Items On درتوانين كليك لهسهر * بكدين بوٌ لوّك كردن و ندكَّورانى بركَّكانى Desktop Desktop ويّب للسهل رِورى شاشاشهكه

$$
\text { ويْندى } 10
$$

run desktop cleanup دوتوانين كليك للسسهر: wizard



برواندوينّهى كوّتاى

# فهرممانهكانى ليستى 

## تاسك

## Task Menu

ويّنهى 1

 شريتى تـاسك Task bar بكهين، ئهوا ليستيّكمان بوّ





$$
\text { بروانه ويُّنىى } 1
$$

 فهرمانى ناو هلهر بهشيكيان بدكوروتى و بله نموونلهوه هلنديّكيان رِووندوكلينّهوه :-
All program بلشى يدكهم/ ليستى ثلموو بدرنانمهكان دواى ئهووى ليستى تاسكمان كردووه، ددتوانوانين كليك للهسهر

 كردندووى بلهرنامهكاندا رِوونمان كردهووه ه .

$$
\text { ويّنهى } 2
$$

## ويّنّهى 2


ويّْنهى 3

| （e）PC1 |  | Bit |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | $\begin{aligned} & \text { My Documents } \\ & \text { My Recent Documents ? } \\ & \text { My Pictures } \\ & \text { My Music } \end{aligned}$ | 可 | 駘 |
|  |  |  |  |
|  |  | 何 |  |
|  | $\psi^{2} 5$ Fowemes |  |  |
| 12 ememesestare | My Computer My Network Places | 可 |  |
|  | ［－cmatemend |  |  |
| ［ mitas | － cmene 10 | 旬 |  |
| （2atmoratim |  |  |  |
|  | （3）mbens sumat | Wr |  |
| － | 0 samb |  |  |
| alfrogams $\downarrow$ | － | d |  |
|  |  |  |  |
| 48 stat 0 mem | 边 |  |  |

دواى ئهوهى كليكمان للسسهر دوگّمهى ددستيّيكردنى Start ى سلهر رِووى شريتى تـاسك Task bar كرد ليستى تـاسكمان

 له خْوّ دوگريّيت

برِوانه ويّنّهى 3

كه بهكورتِى رِوونيـان دهكهينهوه ：－
：Run．．．－1
ئهم فُهرمانه زُور سوودى ليّلدهبينريّتِ و بهزوْر شيّوهو كاردوكات ويُنْهى 4

＊بوّ كرددنهوهى مالّلّهرى يُينتهرنيّتى بوّ نموونه ：
www．Yahoo．com لهناويلا بنووسهو OK بكه．

برِّانه ويّنّهى 4

ويْنهى 5


* بوّ سريئهووى فايله زيـادهكانى ويندوّ. لهناو لاكيشه بجوركهكهيدا بنووسه prefetch temp\% يان پـاشان كليكى OK بكه، يان Enter بكه بهمهش هلموو
 Cntrl+A
 بسرِيتلهوه. چجونكه زيـادهو بيّكهلكَن.

$$
\text { بروانه ويّنهكانى } 5 \text { و } 6 \text { و } 7
$$

ويُّنىى 6


ويّنهى7



* بوٌ كردنهووى بهرنـامهش سوودى ليّوردردگيريّت Word Pad لهناو لاكيششكهدا بنووسهو OK بكه. ويّنهى 8و 9
 :Search... -2
 نموونه فايليِّك، يان ويّنهو يان هلهر شتيّكى تر.
:Help and Support... -3



:Control Panel... -4





 كه لهأنايينلدهدا دمردهوهيّت.



## 


:My Music...-7
تلهم بلششه تاييهته به فايلاتى موّزيكى و به كليك كردن للسهرى چآلاكددبيّت

:My Picture-8
تلهم بلشهلش تاييدته بل فايلاتى ويّينهو به كليك كردن لهسلهرى چآلاكدهبيّت

:My recent Document-9

 بيانكليندوه.



## بكارهيّنانى

## فَلّْرِّ






 تـنها 1.44 MB 1.4 زانيارى دوگريّيت.
 بابلهت و زانيارى دوكهيز للسهلهرى،وه كردنلهوهو (Save)



 شُيّوديهكى زانستى و لهسلهرخوّ.

2- ئهو هاردهى بـابهت و زانيـارييهكهى تيّيّايهه كه دوتلهويّت بيخلهيته سهر فلوّليبهكه بيكهرموه.

## 




3- سلههمى ماوسلكه ببه سلهر فـايلهكه ( ويّنّه- نووسراو. . . ) و كليكى راستىى للهسهر بكه.

 بؤتكرايهوه كليكى :Floppy A بكه.

 فَايلهكه بِّناو فَلوّ بِّيليهكه.

## دووهم/ كردذْلووهى









2- بلششى My Computer بكهرهوه ( وهك لـه بهشی
 task و فُهرماذدكاذى لليستى تـاسك Desktop ( دا بـاسهـاذكرد Menu

3- دوانه كليك double click لدسلر بـشى بكه، بوّكردنهوهى فلوّويكيهكه


## 正

 بكه لله ليستله نويِّيهكهى كه بههوّى كليكى رإستهوه Right click

 double پاراستبوومان للهسهرى، كه به دوانه كليك Click

## 

## زانيـيارى للهسلهر فلوّآیى






 دوهيّنينه سهر بلششى File و كليكى للهسهر دوكهيز كه بههوْيهوه ليستيّكمان بوّ دوكريّتّهوه.


2- 2-لهو ليستهى بوّمانكرايهوه كليك للهسهر Save يـان دوكهيز، كهبههوّيهوه دايهلوّكَ بوّكسى سهيشمان بوْدوكريّتّهوه


3- كليك للهسهر سههمه بجپووكهكهى بلشی Sak in
 A:

File name دواتر ناوينك بوّ فايلككه ددنووسين لهبلششي داو للبلهشى File as type يشدا جوّرى فايللكه دياريدوكهين

4- 4- له كوّتاييدا كليك للسهر Save دمكهين و پیاش كهميّك



بِيّشُتْ بـاسمانكرد.
(1)

## چچوارهم/ سریِينّهوهو



 بكهيت:-


2- بهشى My Computer بكهرهوه (وهك لله يبّشَهوه
باسكرا ).


3-سههمى ماوسلكه ببه سلهر بهشى Floppy A: كليكى رإستى لهس سهر بكه.


4- 4-لهو ليستّها كهبههوّى كليكه راستّهكهوه بوّتكرايهوه كليكى فهلرمانى Format بكه.

5- كليك للهسهر دوگَهى start بكهو بوودسته تا


تـهواو دوبيّت و لله كؤتايييلا دايهلوّكَ بوّكسهكه دابخله بله كردن للهسهر Close


 ئه نجاملدوگَهيهنيّت، بلهم شيّوهيه :-
 ماوسهكه بيه سلهر فايلهكهو كليكى رإستى للهسهر بكه.

2－كليك للسهر بلششى Copy، يان Cut بكه، لهو ليستلها كهبههوّى كليكى بإستهوه بوّتكرايهوه．


|  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 易A：1 |  | －Filmstrip Thumbnails Tiles Icons List Details |  |  | $\checkmark \rightarrow 60$ |
| Picture Tasks <br> File and Folder Tasks |  |  |  |  |  |
| Other Places |  | No fils seleted． |  |  |  |
| Details |  |  |  |  |  |
|  |  |  | 4 |  |  |
|  | 比 | B | 5 | 囫 | 0 |
|  | $\sim$ Tenp4 | 01 | 02 | Doct | forgvene |




 نووسخهيلى ددستمانكلووت لله فلوّيبيدكهدا دايدرنيّينّووو

 بهش Copy يان Cut يّبّويسته بزانين جياوانى لهنيّوان
 نووسخْهيهكى ئلهو فايلهمان دهستلدوكهويّيتّ بِّ ئهوهى فَايلهكه




بلكارهيّنانى سى دى CD
 پـاراستنى Save زانيارى للهسهرى سوودى ليّوهردوگيريّيت،









 فـارسى بـلهكاردهوهيّنين : -

1- سيلدى نهقشش ئهفرينـان دهخهينه نـاو سيلى درايڤلـكهوه.


2- بلشى My Computer دوكهينهوه.

3- كليك لهسلهر بهشى تاييلهت به سيلى دوكهيز كه ويّنهى











كاره بكهيت:-

1-1 له شوينّيكّى سهر رِووى شاشهكهدا كليكى بِاست Right . بكه click

2- سلههمى ماوسلكه بهيّنهره سهر بلششى Properties و كليكى للسههر بكه كه بلهوْيهوه دايهلوّكَ بوّكسيّيكت بوّ دوكريّتهوه.
 كليكى Desktop بكه.
پاشاشان لهبلشى Background دا كليكى ئهو ويّنهو


 شيُوهيلكت حهز ليّيه بيهيّنيت جا له فلوّيليدايه، يان له فلاشثا، يان له هاردهكاندا هيج گَرنگً نيه

 باكگگراوهندوكه بدتاييهت ئهواندى بلدهوّى Browser


5- له كوّتاييدا كليك للسسلر دوگّمهى Apply بكه، بلمهشش

 بيگَوْريت و پاشان OK بكهيت



4-4 كلهبششى Screen Saver
 بكهيت بوّ بيشاندانى ئلهو شيّوميهى هلالّتبثاردووه بلهرلهوهى OK بكليت، كه بيشانى دايت و به


درربكهويّتهوه.







## Adobe ${ }^{\circ}$ Photoshop ${ }^{9} 9$ c52

$\mathbb{Q}^{\downarrow}$ Install Adobe Photoshop ${ }^{\otimes}$ CS2

- Install Adobe Photoshop 8 CS ME
$\mathbb{Q}^{\Downarrow}$ Install Adobe DNG Converter
Q Install Adobe Acrobat Reader 7.0
$Q^{\downarrow}$ Install Babylon Dictionary Full


## cb







 دممانهويّيت داييلهزيّنين ،يـان كاليكى رإستى للهسلهر دوكهين
 كهبههوّى كليكى پِاستلهوه بُوْمان كراوهتّهوه )


5- دواى نُوووى كليكمان لهسهر بـشى install Adobe Shotoshop *9 CS2 بيّشهوه كه تـي


دابهرزاندنى بهرنـاملهكه.


6- هلنووكه لله هلنتَاويكىى نويّ داين ،كه دايلولوّكَ بوّكسيّكمان بؤ كراودتهوه و ،ددوبيّت كليكى دوركَى next


7- بهكليك كردنى دووگّهى

 كاروكهمان كليك له سلهرyesبكهين .


 ،بلهرثـامهكه دابدزيْنيّين


9-بهكليك كردن لهسهر




10-بدكليك كردن للسهر nextله بِيّشوودا ئهم دايهلاؤكَ


 بكهيت. چونكه خوّى بوّت دهخاته ليستى بلهرنامهكانى ديكهى ناو كوّمبييوتهروكهدتلهوه
 ندكَّرْيت ،ددتواليت كليك لهسلهر nextبكهيت ،بوٌ چهونه بِّشُهوهى هلهنگاويّكى تر .


11-پاشان كليك لهسهر nextدكهدين

|  |
| :---: |
|  |  |
|  |

12-ئِيستا لله دالؤكَى بوّ كسى بِّشُ كوّتايداين ،وهك له

 . ادوكهيز nstall





13-له كوْتايدا كليكَ له سهر دووگَمهى finish


ليّيردا: دابلزاندلنى بلدرثامهكهي كوّتاى هات و ،ددتوانيت بوّ



## بلأوكراوهى تـهكنيكى

رِيّيّهرى سايته كوردييكان
Kurdish site guide

كتيّب : ريِّبهرى سايته كوردييهكان

سالّى چاپّ :2004
تيراڤ:1000دانه

 -يهكهم بهرهلهمى كتيّبى نووسلهر



## بـلاوكراوهى تّهكنيكى

## 


 تيار: 1000:
 سالّى چاچֶ :2005



-دووهم بلهرههمى كتيّبى نْووسهر










به ئاسانتزين شيّوه دوكريّت: -

1- بهشى My Computer كه دوكهويّته سهر رָووى شثاشهكه Desktop بكهرهوه.

2- 2-لهبلشى other place بكه


3- دواى كرانهومى پل نجهرهى Control panelدووانه add or remove كليك للسهرر بلششى بكه. programs


4- كام بلدرنامهيه كار پِيّناكهيت و ددتهويّت بيسريتهوه سلههى ماوسلهكهى بهيّينهسلهر و كليكى للهسلر بكله.

## Lat Used On 11|21/20015

## Change|Remove

5- سلههىى ماوسلكه بهينّه سلهر دوگَمهى Remove و كليكى للهسهر بكه.
 هلالْثراردنى Yes و No بكه

## 





: دودكهيز bar


2- بههوَّيهوه دالوّكَ بوٌ كسيّكمان بوٌ دوكريّتهوه وهك للهويّنهكهدا دياره:

Date and Time Properties
Date es Time
Time zone || Internet Time
Date
December * 2005

| $S$ | $M$ | $T$ | $W$ | $T$ | $F$ | $S$ |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  |  |  |  | 1 | 2 | 3 |
| 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
| 16 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 |
| 25 | 26 | 27 | 23 | 29 | 30 | 31 |



Current time zone: Pacific Standard Time

| Date and Time Properties | $? \times$ |
| :--- | ---: |


$\checkmark$ Automatically adjust clock for daylight saving changes

Cancel Apply

Dave and गानe properties
? ! !

Automatically synchronize with an Internet time server

$$
\text { Server: } \begin{array}{ll}
\text { time.windows.com } & \checkmark \text { Update Now }
\end{array}
$$

Windows has never attempted to synchronize with an internet time server.

Next synchronization: 12/3/2005 at 5:53 PM
Synchronization can occur only when your computer is connected to the Internet. Learn more about time synchronization in Help and Support Center.

3- بههوّى بلشى كاتلدا دمكهين كَهر هـلّلّبوو. 4-بههوّى بلشى time zone-موه ، ددتوانيت كات



5-بههوّى internet time- موه ددتوانين كات تلهوقيت بكهيز بههوّى يُينتهرنيّتهوه .








