



. -1  
- 2  
- 3  
- 4

:

- 
- 
- 
- 

( )

:

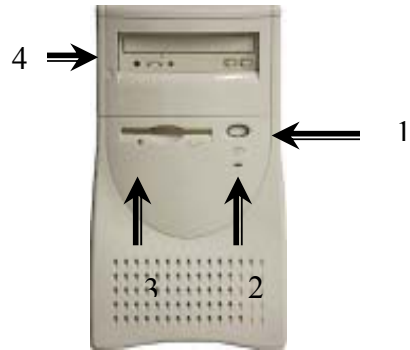
( , )  
( )

- 
- 
- 
- 

:

- .Hardware
- .Software

**Hardware \***



- (Power) / (1
- (Reset) (2
- (3
- (4




: (Unité d'entrée) •

(Clavier)



touches de fonctions

F5

<b>Échap (Esc)</b>	
<b>Imprime écran</b>	
<b>Pause</b>	
<b>Caps lock</b>	(Majuscule)
<b>Effarr(efface arrière)</b>	(Curseur)
<b>Suppr(Supprime)</b>	
<b>Début (Home)</b>	
<b>Fin (End)</b>	
<b>Page Up</b>	
<b>Page Down</b>	
<b>Barre d'espace</b>	
<b>Entrer</b>	
	Démarrer

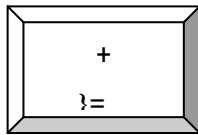
:

{ } +)

 (Shift) MAJ	
Ctrl	
Alt	
Alt Gr	

:

3 EffArr



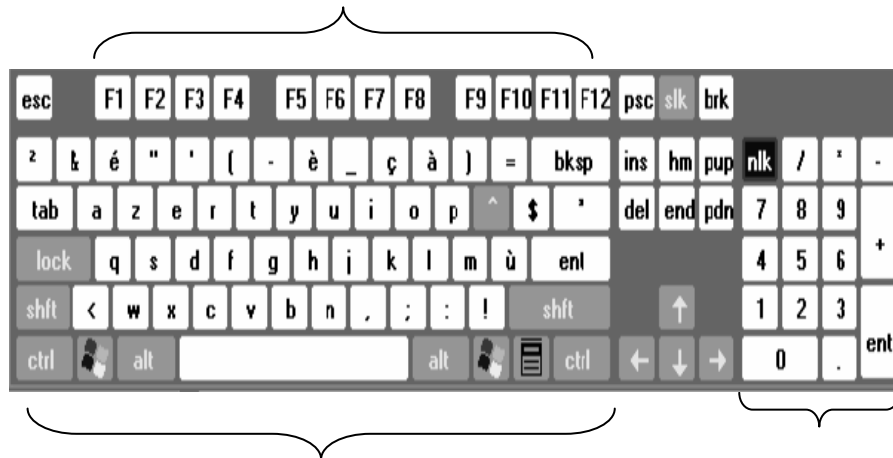
} = +

= ➤

Shift + ➤

Alt Gr } ➤

<b>:1</b>
-----------



( ) : 2  
 ).  
 ( +

<b>Ctrl + A</b>	
<b>Ctrl + C</b>	
<b>Ctrl + V</b>	
<b>Ctrl + X</b>	
<b>Ctrl + Z</b>	
<b>Ctrl + O</b>	

<b>Ctrl + W</b>	
<b>Ctrl +F</b>	
<b>Ctrl + S</b>	
<b>Alt + F4</b>	
<b>Alt + Esc</b>	
<b>Alt + Shift(gauche)</b>	
<b>Alt + Shift(droit)</b>	
<b>F2</b>	
<b>Shift + End</b>	
<b>Shift + Home</b>	

Scanner -



Caméra numérique -



Stylo optique -



( ) Microphone -



Souris -



Mannette de jeux -

: (Unité de sortie) •

:

:Ecran -



: Baffles -



: Imprimante -



: (Unité de traitement) •



(CPU)



Unité arithmétique et logique

Unité de contrôle

( ) MHz  
4 INTEL

- 80486 - 80386 - 80286 : XXX80 -
- PENTIUM-100MHZ, P-133, P-166, P-200, P-MMX-233 -
- PII- 233, PII-266, PII-300, PII-333, PII-350, PII-400... -
- PIII-450, PIII500 -

: (Stockage) •

Disques )

(durs

300 GB 40

(Gigabites)

GB



Lecteur de

: (Disquettes)

-  
disquettes

:  $\frac{1}{4}$  5



:  $\frac{1}{2}$  3

-  
 $\frac{1}{2}$  3

.MB 1.44



: flash Disque

Mo ( 512 , 256 , 128 )

-  
Port USB

Lecteur-CD- DVD

: CDROM

. MB 650



:

:

-

MB 650

CD-ROM

:

-

(DVD-RAM) :

-

GB 4

**Software**

\*

:

**Systèmes d'exploitation:**

•

.MS DOS

-

.Windows 2000 Windows 98 Windows NT

-

.OS/2.LINUX UNIX

-

**Langages de programmation:**

•

. Pascal, C

:

.Visual basic, Delphi, Visual C++

**Applications:**

•

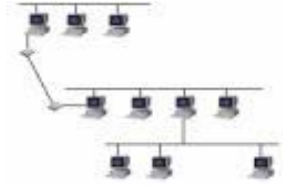
)

.(

:

. Microsoft ...Word, Excel, PowerPoint :

. Adobe



( LOCAL AREA NETWORKS) LAN

( WIDE AREA NETWORKS) WAN

<http://www.onefd.edu.dz>