

## Fișă de evaluare 1

### SUBIECTUL I

**45puncte(9X5puncte)**

**Alegeți răspunsul corect:**

1. Frecvența unui CPU se măsoară în:  
a) gigahertz (Ghz)    b) bits pe secundă (Bps)    c) gigabytes (Gb)    d) megabytes (Mb)
2. Care din următoarele reprezintă un dispozitiv de intrare-ieșire?  
a) touch screen    b) tastatură    c) imprimantă    d) scanner
3. Care dintre următoarele dispozitive este necesar pentru a comunica cu alte calculatoare prin intermediul unei linii telefonice?  
a) CD-ROM    b) Modem    c) Plotter    d) Boxe
4. Care dintre următoarele dispozitive este cel mai potrivit pentru salvarea datelor?  
a) Memoria Ram    b) Hard disk    c) Memoria Rom    d) Scanner
5. Precizați care din următoarele reprezintă un dispozitiv de intrare  
a) Boxe    b) discheta    c) imprimantă    d)tastatură
6. Care din următoarele NU reprezintă o funcție a procesorului?  
a) Stocarea datelor în memorie    b) Executarea instrucțiunilor programelor  
c) Controlul activității calculatorului    d) Efectuarea calculelor
7. Alegeți combinația care conține doar memorii interne este  
a) Dvd, RAM    b) RAM, ROM    c) ROM, CDROM    d) RAM; hard disk
8. Dintre relațiile următoare cea adevărată este  
a)  $1KB < 1GB < 1MB$     b)  $1KB < 1MB < 1GB$     c)  $1MB < 100KB < 1GB$     d)  $100KB < 1MB < 100KB$
9. Care dintre următoarele acțiuni este cea mai bună modalitate de a îmbunătăți performanțele unui computer?  
a) Utilizarea unui monitor mai mare    b) Creșterea numărului de aplicații utilizate simultan  
c) Utilizarea unei imprimante mai rapide    d) Adăugarea de memorie RAM

### SUBIECTUL II

**(45puncte)**

- 1) Care este rolul procesorului? Enumerați 3 caracteristici ale acestuia. **(15puncte)**
- 2) Dați exemplu de 3 dispozitive de intrare. Rolul lor. **(10puncte)**
- 3) Dați exemplu de 3 taste de editare. **(5 puncte)**
- 4)  $1MB=?$  **(5 puncte)**
- 5) Tasta Backspace **(5 puncte)**
- 6) Tasta Esc **(5 puncte)**

Notă:

- ✓ Timp de lucru 50 de minute
- ✓ Se acordă 10 puncte din oficiu

Profesor George Creață  
Clasa a V-a  
Unitatea de învățare: Sisteme de calcul

## Fișă de evaluare 1

### Barem de corectare

#### Subiectul I

Număr item	Răspunsul așteptat	Punctaj
1.	a)	5p
2.	a)	5p
3.	b)	5p
4.	b)	5p
5.	d)	5p
6.	a)	5p
7.	b)	5p
8.	b)	5p
9.	d)	5p

#### Subiectul II

Număr item	Răspunsul așteptat	Punctaj
1.	Rezolvarea corectă a cerinței	15p
2.	Rezolvarea corectă a cerinței	10p
3.	Rezolvarea corectă a cerinței	5p
4.	Rezolvarea corectă a cerinței	5p
5.	Rezolvarea corectă a cerinței	5p
6.	Rezolvarea corectă a cerinței	5p

## Fișă de evaluare 2

### SUBIECTUL I

45puncte(9X5puncte)

#### Alegeți răspunsul corect:

1. Care dintre următoarele dispozitive reprezintă un dispozitiv de iesire?  
a) imprimantă      b) mouse      c) scanner      d) joystick
2. Un kilobyte este:  
a) 1024 bytes      b) 1000 bytes      c) 1024 bit      d) 10 bytes
3. Un echipament al calculatorului cu ajutorul căruia se afișează informațiile și care facilitează comunicarea între calculator și utilizator este  
a) imprimanta      b) microfonul      c) monitorul      d) tastatura
4. Precizați care din următoarele reprezintă un dispozitiv de intrare  
a) imprimantă      b) scanner      c) plotter) touch screen
5. Un dispozitiv care poate fi folosit pentru memorarea informațiilor pe un suport extern este  
a) hard disk      b) memoria RAM      c) memoria ROM      d) placa de bază
6. Memoria utilizată de un program deschis este  
a) RAM      b) ROM      c) hard disk      d) stickul
7. Un exemplu de frecvență a unui procesor este  
a) 2Ghz      b) 1,7Gbc) 64 bit      d) 17"
8. Notația ROM este acronim pentru  
a) Random Open Memory      b) Read Off Memory      c) Read Only Memory      d) Restore Only Memory
9. Memoria RAM are proprietatea ca este  
a) accesibilă doar pentru citire      b) accesibilă doar pentru scriere      c) volatilă      d) non-volatilă

### SUBIECTUL II

(45puncte)

- 7) Care este rolul memoriei RAM? Enumerați 3 caracteristici ale acesteia. (15puncte)
- 8) Dați exemplu de 3 dispozitive de iesire. Rolul lor. (10puncte)
- 9) Dați exemplu de 3 taste de speciale. (5 puncte)
- 10) 1GB=? (5 puncte)
- 11) Tasta Delete. (5 puncte)
- 12) Tasta Print Screen (5 puncte)

#### Notă:

- ✓ Timp de lucru 50 de minute
- ✓ Se acordă 10 puncte din oficiu

Profesor George Creață  
Clasa a V-a  
Unitatea de învățare: Sisteme de calcul

## Fișă de evaluare 2

### Barem de corectare

#### Subiectul I

Număr item	Răspunsul așteptat	Punctaj
10.	a)	5p
11.	a)	5p
12.	c)	5p
13.	b)	5p
14.	a)	5p
15.	a)	5p
16.	a)	5p
17.	c)	5p
18.	c)	5p

#### Subiectul II

Număr item	Răspunsul așteptat	Punctaj
7.	Rezolvarea corectă a cerinței	15p
8.	Rezolvarea corectă a cerinței	10p
9.	Rezolvarea corectă a cerinței	5p
10.	Rezolvarea corectă a cerinței	5p
11.	Rezolvarea corectă a cerinței	5p
12.	Rezolvarea corectă a cerinței	5p