

## TEST DE EVALUARE INIȚIALĂ

Anul școlar 2011-2012

Disciplina Tehnologia Informației și a Comunicațiilor

Clasa a X-a

Numele și prenumele elevului:

Data susținerii testului:

**MODEL**

- Pentru rezolvarea corectă a tuturor cerințelor din Partea I și din Partea a II-a se acordă 90 de puncte. Din oficiu se acordă 10 puncte.
- Timpul efectiv de lucru este de 45 minute.
- Fișierul test\_w, pe care îl veți prelucra, este furnizat în directorul test, a cărui localizare este indicată de profesor. El va fi salvat după fiecare prelucrare, în acest director. Rezolvările pentru itemii din Partea I și Partea a II-a (1, 2, 3 și 5.a) vor fi furnizate pe foaia de test.

### PARTEA I (15 puncte)

**Încercuiți litera corespunzătoare răspunsului corect.**

1. Precizați care dintre următoarele extensii **NU** poate fi asociată corect unui fișier creat cu aplicația Paint (accesoriu al sistemului de operare): (5p)  
a. bmp                      b. gif                      c. jpg                      d. txt
2. Precizați care dintre următoarele dispozitive poate fi utilizat pentru tipărirea datelor: (5p)  
a. joystick                      b. light pen                      c. plotter                      d. scanner
3. Un motor de căutare pe web reprezintă: (5p)  
a. o aplicație care caută o conexiune la Internet  
b. o aplicație care utilizează cuvinte sau fraze cheie pentru căutări pe Internet  
c. o opțiune a unei aplicații de editare a paginilor web  
d. o opțiune a unei aplicații de tip antivirus care depistează paginile web virusate

### PARTEA a II-a (75 de puncte)

1. Descrieți o modalitate de oprire corectă a calculatorului. (5p)
  
2. Subliniați termenii care sunt dispozitive ce pot face parte din structura unui calculator: Boxe; Monitor; Mouse; Mouse pad; Notepad; Pentium; Procesor; Tastatură. (5p)
  
3. Scrieți un exemplu de adresă de poștă electronică (e-mail) și precizați elementele din care aceasta este compusă. (5p)
  
4. Căutați pe web o imagine a unui urs carpatin, apoi salvați una dintre imaginile rezultate în urma căutării cu numele urs și extensie implicită în directorul (folderul) test. (10p)

5. Deschideți fișierul test\_w din directorul (folderul) test.
- a. Scrieți pe foaia de test dimensiunea fontului utilizat în titlul documentului. **(5p)**
  - b. Inserați după imaginea din document o casetă text (Text Box), cu chenar roșu, în care introduceți textul Test inițial. **(10p)**
  - c. Formatați primul paragraf al documentului astfel încât spațierea dintre rândurile paragrafului să fie de tip «Exact» («Exactly»), stabilind pentru aceasta valoarea 15 pt. **(5p)**
  - d. După ultimul rând al tabelului inserați un rând nou și completați primele patru celule ale acestuia cu valorile T, E, S, respectiv T. **(5p)**
  - e. Salvați fișierul test\_w (indiferent de etapa prelucrării) cu numele copie.html, în format Web Page, în directorul (folderul) test. **(5p)**
6. Deschideți directorul (folderul) test.
- a. Localizați pe calculatorul la care susțineți proba fișierul executabil asociat aplicației Calculator și copiați-l în directorul (folderul) test. **(5p)**
  - b. Lansați comenzile pentru a vizualiza capacitatea discului C:, dimensiunea spațiului ocupat (Used Space) și a spațiului liber (Free Space) al acestuia, apoi realizați o captură de ecran (Print Screen) salvând imaginea obținută în format JPEG, sub numele HDD.jpg, în directorul (folderul) test. **(10p)**
  - c. Creați în directorul (folderul) test un subdirector cu numele clasa\_mea. **(5p)**