

TEST DE EVALUARE

Anul școlar 2011-2012

Disciplina Tehnologia Informației și a Comunicațiilor

Clasa a X-a

Numele și prenumele elevului:

Data susținerii testului:

- 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.

PARTEA I

(15 de puncte)

Încercuți litera corespunzătoare răspunsului corect.

1. Precizați care din următoarele dispozitive este un dispozitiv de intrare-ieșire: (5p)
a) Monitor b) tastatură c) touchscreen d) boxe
2. O extensie implicită, care corespunde unui fișier de tip executabil, poate fi: (5p)
a) xls b) exe c) zip d) jpg
3. Termenul back-up al sistemului reprezintă: (5p)
a) ștergerea regulată a fișierelor nefolosite b) mutarea fișierelor dintr-un director în altul pe același hard disk c) copierea fișierelor dintr-un director în altul pe același hard disk d) copierea fișierelor pe un dispozitiv auxiliar de stocare a datelor pentru a avea disponibile copii ale fișierelor de pe computer în cazul defectării acestuia

PARTEA a II-a

(75 de puncte)

1. Explicați termenii Hardware și Software. Dați câte un exemplu din fiecare. (5p)

2. Subliniați termenii care sunt interfețe, care sunt definite ca și componente care asigură conexiunile dintre două elemente, astfel încât ele să poată lucra împreună: Placa de sunet; Adaptorul grafic; Procesor; Wordpad; Interfața SCSI; Placa de rețea. (5p)

3. Ce semnificație au **http://**; **edu**; **ro** din următorul URL: **http://www.edu.ro**? (5p)

4. Utilizați un motor de căutare pe internet, căutați informații referitoare la „test inițial”. Copiați în fișierul **test_d** adresa uneia dintre primele pagini web rezultate în urma căutării și salvați fișierul. Deschideți una dintre paginile rezultate și salvați cu numele **INITIAL** ca Pagină Web într-un singur fișier în directorul (folderul) **test** aflat pe desktop. **(10p)**
5. Deschideți fișierul **test_w** din directorul (folderul) **test**.
- Scrieți pe foaia de test tipul de font utilizat în titlul documentului. **(5p)**
 - Inserați la sfârșitul documentului un WordArt (Scris Artistic) cu stilul „Stil WordArt 25” cu textul „Testare inițială”. **(10p)**
 - Formatați al doilea paragraf al documentului astfel încât spațierea dintre rândurile paragrafului să fie de tip „Multiplă”, stabilind pentru acesta valoarea de 5 pt., indentare la stânga de 1 cm, agățat și aliniere la centru. **(5p)**
 - Formatați prima celulă al tabelului aflat în document astfel: bordură tip umbrat, culoare roșie, lățime 3 pct și scrisul să fie vertical. **(5p)**
 - Formatați imaginea din document pentru a avea înălțimea 5 cm și lățimea 6 cm. **(5p)**
6. Deschideți directorul (folderul) Test.
- Localizați pe calculatorul la care susțineți proba fișierul executabil asociat aplicației Notepad și copiați-l la sfârșitul fișierului **test_d** din directorul (folderul) Test. **(5p)**
 - Lansați comenzile pentru a ascunde directoarele (folderele) și fișierele de pe desktop, apoi realizați o captură de ecran (Print Screen) salvând imaginea obținută în format JPEG, sub numele de Desktop.jpg, în directorul (folderul) Test. **(10p)**
 - Creați în directorul (folderul) Test o arhivă care să conțină fișierele **test_d** și **test_w** cu numele **Fisiere**. **(5p)**