

Pe Desktop veți găsi un folder examen.

Toate prelucrările de la subiectul III se vor face asupra fișierului comp_w, aflat în acest folder.

Înainte de a vă apuca de lucru, creați în folderul examen un fișier text (notepad) pe care îl salvați cu numele și prenumele vostru.

Acest fișier va fi considerat foaia de examen.

Toate răspunsurile din subiectele de mai jos care ar fi trebuit scrise pe foaia de examen, vor fi scrise în acest fișier.

SUBIECTUL I (10 puncte)

Scriveți pe foaia de examen răspunsul pentru fiecare cerință.

1. Precizați un tip de extensie specific fișierelor video. (2p)
2. Enumerați cele două unități funcționale ale unui procesor. (2p)
3. Enumerați trei facilități ale utilizării chatului, ca serviciu de comunicare prin Internet. (3p)
4. Menționați rolul unui touchpad într-un sistem de calcul. (3p)

SUBIECTUL al II – lea (10 puncte)

Pentru fiecare item, scrieți pe foaia de examen litera corespunzătoare răspunsului corect.

1. Numele unui fișier poate să conțină caracterul: (2p)
a. \ b. / c. ? d. !
2. O mărime care **NU** poate fi o caracteristică a unui hard-disk este: (2p)
a. 300 dpi (dots per inch) b. 600 MB/s (Mega Bytes per second)
c. 7200 RPM (Revolutions per minute) d. Buffer 64MB (Mega Bytes)
3. Notația CD, specifică unei categorii de medii de stocare, este un acronim pentru: (2p)
a. Circular Disk b. Combo Drive c. Compact Disk d. Compact Drive
4. Pentru funcționarea calculatorului sunt obligatorii programele: (2p)
a. de aplicație b. de comunicații c. sistemului de operare d. utilitare
5. În orice rețea de calculatoare fiecare echipament are: (2p)
a. o adresă IP comună cu a celorlalte b. o adresă IP unică în rețea
echipamente de același tip
c. o adresă logică (MAC) comună cu a d. un număr de inventar unic al
celorlalte echipamente din rețea echipamentului în rețea

SUBIECTUL al III - lea (15 puncte)

1. Deschideți fișierul comp_w.
a. Scrieți pe foaia de examen numărul de rânduri de text din antetul (header) documentului. (1p)
b. Formatați toate paragrafele aflate înaintea imaginii din document, astfel încât să aibă o numerotare de tip I, II, III, (3p)
c. Adăugați după ultima coloană a tabelului alte două coloane noi, necompletate cu date. (3p)
d. Formatați documentul, astfel încât să aibă un nivel de panoramare (zoom) de 60%. (3p)
e. Aplicați pe fundalul tuturor paginilor, utilizând diacritice, textul inscripționat (Watermark) **Învățământ liceal**, de dimensiune 54 de puncte, cu orientare orizontală. (5p)