

TEST 3-1

1.	Se poate recupera din recycle byn, un fisier sters de pe : a. Hard disk b. Cd c. Floppy disc										
2.	Dimensiunea unui folder este de 23 Mb. Ce dimensiune poate avea o scurtatura a acestui folder? a. 2 Mb b. 23 Mb c. 385 bytes d. 0 bytes										
3.	Precizati in coloana libera a tabelului de mai jos softul cu care au fost create fisierele din prima coloana a acestui tabel: <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td>Formular.ppt</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Formular.doc</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Formular.xls</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Formular.bmp</td> <td></td> </tr> </table>	Formular.ppt		Formular.doc		Formular.xls		Formular.bmp			
Formular.ppt											
Formular.doc											
Formular.xls											
Formular.bmp											
4.	Stabiliți prin numerotare, ordinea crescatoare pentru urmatoarele dimensiuni: <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <tr> <td>50 Kb</td> <td>17 o</td> <td>1 Gb</td> <td>2Mo</td> <td>1024 Mo</td> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> </table>	50 Kb	17 o	1 Gb	2Mo	1024 Mo					
50 Kb	17 o	1 Gb	2Mo	1024 Mo							
5.	Care din urmatoarele elemente ale unui fisier, prin schimbare, fac imposibila vizualizarea acestui? <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td>a. Nume</td> <td>b. Extensie</td> </tr> <tr> <td>c. Icon</td> <td>Cale de fisier</td> </tr> </table>	a. Nume	b. Extensie	c. Icon	Cale de fisier						
a. Nume	b. Extensie										
c. Icon	Cale de fisier										
6.	Stabiliti care din urmatoarele afirmatii referitoare la fisiere si foldere sunt false? <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td>a. Un folder contine fisiere.</td> <td>b. Un fisier contine informatii.</td> </tr> <tr> <td>c. Un folder nu poate contine doua fisiere cu acelasi nume.</td> <td>d. Un folder nu poate contine doua foldere cu acelasi nume.</td> </tr> </table>	a. Un folder contine fisiere.	b. Un fisier contine informatii.	c. Un folder nu poate contine doua fisiere cu acelasi nume.	d. Un folder nu poate contine doua foldere cu acelasi nume.						
a. Un folder contine fisiere.	b. Un fisier contine informatii.										
c. Un folder nu poate contine doua fisiere cu acelasi nume.	d. Un folder nu poate contine doua foldere cu acelasi nume.										
7.	Care din urmatoarele actiuni conduc la realizarea unei copii a unui folder: a. Copiere+lipire b. Trimite la c. Decupare+lipire										
8.	Pentru a schimba imaginea pe care se afiseaza icon-urile monitorului folosim meniurile: a. Disply properties+appearance b. Disply properties+themes c. Disply properties+desktop										
9.	Care este traducerea abrevierii folosite ca extensie pentru urmatoarele identificatoare de fisierere : <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td>*.jpg</td> <td></td> </tr> <tr> <td>*.pdf</td> <td></td> </tr> <tr> <td>*.html</td> <td></td> </tr> </table>	*.jpg		*.pdf		*.html					
*.jpg											
*.pdf											
*.html											
0.	Poate avea dimensiune zero octeti: a. Un fisier foarte mic b. Un fisier tip document in care nu ati scris nimic c. Un folder gol										

TEST 3-1

<p>Dupa aplicarea instrumentul “restabilire sistem” :</p> <ol style="list-style-type: none"> Se pierd toate fisierele create după data/timpul punctului de restabilire Se dezactiveaza toate softurile instalate dupa data/timpul punctului de restabilire Se revine la setarile de sistem existente la data /timpul punctului de restabilire
<p>Ce actiune se declansează la defragmentarea unui hard-disc :</p> <ol style="list-style-type: none"> Devirusare hard-disc Se sterg fisierele temporare de pe hard-disc Se rescriu fisierele de pe hard-disc
<p>Care din urmatoarele activitati nu le poate desfasura un utilizator daca nu are drepturi de administrator:</p> <ol style="list-style-type: none"> Devirusare Dezactivare aplicatii Restabilire sistem Instalare de noi aplicatii
<p>Care din urmatoarele afirmatii sunt false:</p> <ol style="list-style-type: none"> Pe acelasi calculator pot rula orice doua programe antivirus Pe acelasi calculator poate fi doar un utilizator administrator Pe acelasi calculator pot fi ascultate doua melodii in acelasi timp.
<p>Care din următorii termeni desemneaza actiunea de actualizare:</p> <ol style="list-style-type: none"> Upgrade Update Upload
<p>Bara de start poate fi pozitionată pe ecran:</p> <ol style="list-style-type: none"> Vertical stânga Vertical dreapta Orizontal sus Orizontal jos Poate fi ascunsa
<p>Care din următoarele afirmatii referitoare la meniul contextual sunt false :</p> <ol style="list-style-type: none"> Poate continu submeniuri Se poate personaliza Se poate ascunde
<p>Pentru componenta desktop-ului, my computer, se poate:</p> <ol style="list-style-type: none"> Sterge Redenumi Schimba iconul
<p>Daca se blocheaza mouse-ul cum procedati pentru a inchide calculatorul:</p> <ol style="list-style-type: none"> Deconectam de la retea de energie electrica Folosim butonul power Ctrl+esc+sageți+enter
<p>Prin ce difera actionarea actiunea de restartare de cea de deschidere a calculatorului</p> <ol style="list-style-type: none"> Nici o diferenta Nu se verifica configuratia sistemului de calcul Nu se activeaza sistemul antivirus existent in softul calculatorului

Clasa a IX-a

1. Microfonul, boxe si camera web sunt dispozitive de intrare
A. **Adevarat**
B. **Fals**
 2. Care din urmatoarele este dispozitiv de iesire
A. **mouse**
B. **monitor**
C. **joystick**
D. **tastatura**
 3. Ce marimi sunt caracteristice pentru procesor?
A. **Frecventa**
B. **viteza de tiparire**
C. **capacitatea memore ram**
D. **latimea de banda**
 4. 8 biti formeaza un...
-

5. La care dispozitiv nu vorbim de rezolutie?



6. Stabilti corespondente

Imprimanta

matriceala sau termica

Tastatura

fix sau portabil

Scanner

standard sau cu set extins

Monitor

Crt sau lcd

7. Aranjati urmatoarele dispozitive in ordinea crescatoare a capacitatii de memorare

- A. **CD standard**
- B. **stic USB 4 GB**
- C. **Discheta**
- D. **DVD standard**
- E. **hard disk**

8. Care din urmatoarele combinatii se refera in totalitate la interfata grafica a sistemului de operare?

- A. **limbaj de comanda, meniu, pictograma**
- B. **fereastră, pictograma, buton**
- C. **unitate logica, fisier, folder**
- D. **monotasking, multiuser, utilitar**

9. Selectati termenii care se refera la actiuni ale programelor utilitare

- A. **Devirusare**
- B. **procesare text**
- C. **Arhivare**
- D. **Defragmentare**
- E. **procesare imagine**
- F. **scanare hard disk**
- G. **procesare sunet**
- H. **gestionare materiale**

10. Care din urmatoarele combinatii se refera in totalitate la topologii de retele?

- A. **wan, man, placa de baza**
- B. **lan, man, wan**
- C. **inel, magistrala, stea**
- D. **placa de retea, switch, modem**

11. Care din urmatoarele combinatii se refera in totalitate la operatii din Paint?

- A. **selectie, decupare, introducere text**
- B. **animatie, imagine, redimensionare**
- C. **desenare, colorare, arhivare**
- D. **copiere, stergere, formatare**

12. Care din urmatoarele formate sunt compatibile cu programul Microsoft Word?

- A. **png**
- B. **pdf**
- C. **ppt**
- D. **doc**
- E. **rtf**
- F. **docx**

13. Dispozitivele de stocare a informatiei fac parte din

- a. memoria interna
- b. sistemul de intrare/iesire
- c. dispozitivele periferice

14. 2.7 GHz poate reprezenta.....










15. Un harddisk poate avea o de 300 MB/s





16. Detaliati componentele principale ale microprocesorului

17 Precizati rolul memoriei RAM

18. Enumerati trei dispozitive de intrare si unul de intrare/iesire

FORMULE, FUNCTII EXCEL

<p>1</p> 	<p>Completati fraza: <i>Pentru a formata un grup de celule, acestea trebuie</i> .Orice comanda de formatare va afecta numai celulele</p>																									
<p>2</p> 	<p>In celulele C40 pana la C80 se gasesc preturile unor produse. In dreptul lor doresc sa scriu "IEFTIN" daca pretul e mai mic decat 10, si "SCUMP" in caz contrar. Ce functie trebuie introdusa in celula D40, pentru a putea fi copiat pe tot domeniul D41:D80 ?</p>																									
<p>3</p> 	<p>In celulele C2:C30 se gasesc punctajele obtinute la test de elevii din clasa a X-a , iar in celula G1 profesorul stabileste numarul de puncte acordate din oficiu. Ce formula trebuie introdusa in D2 pentru a putea calcula la fiecare elev nota finala?</p>																									
<p>5</p> 	<p>Care din urmatoarele expresii ar putea fi scrise in casuta galbena?_____</p> <p>A. =AVERAGE(B2:B5;55) B. =SUM(B2:B5) C. =CONCATENATE(B2;B4) D. =SUM(B2:B5;B4) E. =SUM(B2:B5;3) F. =MAX(B2:B5;13) G. =MIN(B5^13;B5*13;13) H. =AVERAGE(B2:B5) I. =13</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>A</th> <th>B</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>2</td> <td></td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td></td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td></td> <td>3</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td></td> <td>4</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td></td> <td>13</td> </tr> <tr> <td>7</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>		A	B	1			2		1	3		2	4		3	5		4	6		13	7		
	A	B																								
1																										
2		1																								
3		2																								
4		3																								
5		4																								
6		13																								
7																										
<p>6</p> 	<p>Unde dam clic pentru a gasi rapid functia SUM?</p> 																									

<p>7</p> 	<p>Care corespondente sunt corecte in Excel? _____</p> <p>A. <table border="1" data-bbox="418 222 1203 264"> <tr> <td>B5:B8 --></td> <td>Celula B5 se imparte la B8</td> </tr> </table></p> <p>B. <table border="1" data-bbox="418 285 1203 327"> <tr> <td>\$B8\$ --></td> <td>Adresa absoluta</td> </tr> </table></p> <p>C. <table border="1" data-bbox="418 348 1203 390"> <tr> <td>Text scris pe mai multe randuri --></td> <td>Wrap text</td> </tr> </table></p> <p>D. <table border="1" data-bbox="418 411 1203 453"> <tr> <td>88/22/2 --></td> <td>2</td> </tr> </table></p> <p>E. <table border="1" data-bbox="418 474 1203 516"> <tr> <td>B8*2 --></td> <td>Continutul celulei B8 se inmulteste cu 2</td> </tr> </table></p> <p>F. <table border="1" data-bbox="418 537 1203 579"> <tr> <td>B\$8 --></td> <td>Adresa mixta</td> </tr> </table></p>	B5:B8 -->	Celula B5 se imparte la B8	\$B8\$ -->	Adresa absoluta	Text scris pe mai multe randuri -->	Wrap text	88/22/2 -->	2	B8*2 -->	Continutul celulei B8 se inmulteste cu 2	B\$8 -->	Adresa mixta	
B5:B8 -->	Celula B5 se imparte la B8													
\$B8\$ -->	Adresa absoluta													
Text scris pe mai multe randuri -->	Wrap text													
88/22/2 -->	2													
B8*2 -->	Continutul celulei B8 se inmulteste cu 2													
B\$8 -->	Adresa mixta													
<p>8</p> 	<p>In C9 incepe cu 4, o serie care va creste din 2 in 2. Ce va scrie in C27?</p> <p>_____</p>													

II. Stabiliti valoarea de adevar a propozitiilor, notand cu A propozitiile adevarate si cu F cele false :

1. Pentru a trece la randul urmator, se selecteaza textul, apoi se apasa Enter.
2. Selectarea textului inaintea mutarii acestuia nu este necesara.
3. Inainte de formatare, un text nu trebuie selectat.
4. Formatarea caracterelor se refera la caracteristicile paginii.
5. Alinierea textului nu este o caracteristica a paragrafului
6. Nu se pot insera ecuatii matematice intr-o prezentare

III. Completati spatiile libere cu cuvintele potrivite:

1. Prezentarea se deruleaza
.....
2. Prezentarea contine.....
.....
3. Efectele de tranzitie se introduc.....
4. Previzualizarea prezentarii se face astfel:
5. Dacă dorim să inserăm într-un slide o imagine din Miniatura atunci selectăm meniul alegem opțiunea după care selectăm

IV. Alegeti varianta corecta din urmatoarele propozitii: 20 puncte

1. Pentru a crea o nouă prezentare in PowerPoint se urmează pașii:

- a) File (Fișier) -> New Presentation (Prezentare nouă) și se alege tipul prezentării
- b) Insert (Inserare) -> New Presentation (Prezentare nouă)
- c) File (Fișier) -> New (Nouă) după care se alege Blank Presentation (Prezentare necompletată)

2. Extensia unui fișier creat cu Microsoft PowerPoint este:

- a) .xls b) .pps c) .doc d) .ppt

3. Microsoft PowerPoint nu este:

- a. utilitar pentru gestionarea fișierelor b. utilitar pentru realizarea de prezentări
- c. utilitar pentru grafică avansată

4. Care dintre următoarele meniuri conține opțiunea Undo?

- a) File (Fișier) b. Edit (Editare) c. Tools (Unelte) d. Format (Formatare)

5. In cadrul unui slide (folie), dintr-o prezentare PowerPoint, textul poate fi aliniat:

- a) La stânga, la dreapta sau centrat
- b) Numai centrat, conform standardelor prezentărilor Microsoft
- c) Numai la stânga și la dreapta conform standardelor prezentărilor PowerPoint

6. Pentru a deschide o prezentare deja existentă:

- a. File/ Open b. File/ New c. File/Save

6. Pentru a salva o prezentare cu un alt nume:

- a. File/ Save b. File/Save As c. File/Open

8. Formatarea caracterelor se face cu comanda:

- a. File/ Font b. File/Page Setup c. Format/Paragraph

9. Introducerea miniaturilor într-o prezentare:

- a) Insert/ Picture b) Insert/ Text Box c) Insert/Symbol

10. Adaugarea formelor automate într-o prezentare:

- a) Insert /Picture / WordArt b) Insert / Picture / ClipArt c) Insert/Picture/AutoShapes

V. Stabiliti corespondenta corecta intre informatiile din coloana A si coloana B:

A

- 1. salvarea modificărilor
- 2. introducerea textului într-un diapozitiv necompletat
- 3. Formatarea (inițializarea) diapozitivelor
- 4. Deschiderea unei prezentari noi
- 5. Crearea unei noi prezentari

B

- a. Inserare → Caseta text
- b. Fișier → Deschidere
- c. Fișier → Salvare
- d. Fișier → Salvare ca...
- e. Fișier → Nou
- f. Fișier → Inițializare pagină

TEST DE EVALUARE INITIALA
Anul scolar 2011-2012
Disciplina Tehnologia Informatiei si a Comunicatiilor
Clasa a X-a

Matricea de specificatie

Competente corespunzatoare nivelurilor taxonomice	<u>Identificarea</u> unor concepte, date, relatii, categorii specifice disciplinei de studiu	<u>Compararea/ clasificarea</u> Unor date, proprietati, fenomene, fapte caracteristice disciplinei de studiu	<u>Ilustrarea Exemplificarea</u> <u>Descrierea</u> unor fenomene, procese, situatii concrete, proprietati specifice disciplinei de studiu	<u>Analizarea</u> unor fenomene, fapte, procese, situatii care abordeaza problematica disciplinei	<u>Utilizarea/ aplicarea</u> unor cunostinte specifice disciplinei de studiu in rezolvarea unor situatii problema	Punctaj
Teme Continuturi Concepte Cheie Unitati tematice						
Concepte de baza IT						
Utilizarea computerului si organizarea fisierelor						
Editoare de texte						
Informatie si comunicare. Internet						
Punctaj						90

BAREM DE EVALUARE SI DE NOTARE

Se puncteaza oricare alte formulari/ modalitati de rezolvare corecta a cerintelor.

- Nu se acorda punctaje intermediare, altele decât cele precizate explicit prin barem. Nu se acorda fractiuni de punct.
- Se acorda 10 puncte din oficiu. Nota finala se calculeaza prin împartirea punctajului total acordat pentru test la 10.

PARTEA I (15 puncte)

1c, 2d, 3d	3x5p
------------	------

PARTEA a II-a (75 de puncte)

1	Pentru rezolvare corecta	5p	
2	Pentru rezolvare corecta	5p	
3	Pentru rezolvare corecta - exemplu de adresa e-mail 3p - precizare elemente componente 2p	5p	
4	Pentru rezolvare corecta - salvare fisier de tip imagine - parametri fisier (nume, continut) (*)	10p 4p 6p	(*) Se acorda câte 3p pentru fiecare parametru setat conform cerintei.
5	a. Pentru rezolvare corecta b. Pentru rezolvare corecta - formatare imagine 5p - parametri corecti chenar 5p c. Pentru rezolvare corecta d. Pentru rezolvare corecta e. Pentru rezolvare corecta - creare copie 2p - parametri (nume, format) pentru copie 3p	5p 10p 5p 5p 5p	(*) Se acorda numai 3p daca un singur parametru este conform cerintei Se acorda numai 2p daca un singur parametru (nume, format) al fisierului copie este conform cerintei
6	a. Pentru rezolvare corecta b. Pentru rezolvare corecta - creare fisier cu parametrii indicati (nume, format) (*) 5p - -imagine conform cerintei (**) 5p c. Pentru rezolvare corecta	5p 10p	(*) Se acorda numai 3p daca un singur parametru este conform cerintei (**) Se acorda numai 2p. daca s-a realizat o captura de ecran, dar în aceasta nu sunt vizibile datele cerute

TEST DE EVALUARE INITIALA
Anul scolar 2011-2012
Disciplina Tehnologia Informatiei si a Comunicatiilor
Clasa a XII-a

Numele si prenumele elevului:

Data sustinerii testului:

Pentru rezolvarea corecta a tuturor cerintelor din Partea I si din Partea a II-a se acorda 90 de puncte. Din oficiu se acorda 10 puncte.

Timpul efectiv de lucru este de 45 minute.

Fisierul test_w, pe care îl veti prelucra, este furnizat în directorul test, a carui localizare este indicata de profesor.

El va fi salvat dupa fiecare prelucrare, în acest director. Rezolvarile pentru itemii din Partea I si Partea a II-a (1, 2, 3 si 5.a) vor fi furnizate pe foaia de test.

PARTEA I (15 puncte)

Încercuți litera corespunzătoare răspunsului corect.

1. Dati trei exemple de liste.(5p)
2. Precizati care dintre urmatoarele dispozitive este de intrare/iesire: (5p)
a. monitor b. light pen c. plotter d. touchscreen
3. World Wide Web este: : (5p)
a) o aplicație a sistemului de operare
b) o retea globala de calculatoare
c) este un motor de căutare
d) este o parte a Internetului

PARTEA a II-a (75 de puncte)

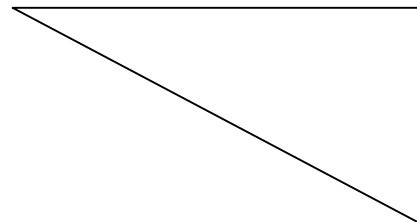
1. Creati un registru excel cu doua foi de calcul, pe care sa il salvati sub numele test_e in directorul test.
 2. Prima foaie, cu numele Farmacii, contine datele generale despre farmacii- codul, numele, adresa. A doua foaie cu numele Medicamente contine datele – cod, mod prezentare, indicati, contraindicatii, pretul, procent compensare.
 3. Creati un document Word care sa contina datele din excel preluand un tabel care sa aiba numele, si adresa farmaciei, numele medicamentului, pret, cantitatea in stoc si procentul de compensare.
 4. Transformati tabelul preluat din excel astfel : stergeti coloana procentul de compensare.
 5. Calculati in Word pretul fiecarui medicament. Salvati documentul word sub numele test_w.
-
1. Realizati o baza de date Excel cu clientii unei firme. Retineti numele, adresa, codul fiscal salvati fisierul creat sub numele firma in directorul test
 2. Introduceti date pentru 3 clienti
 3. Trimiteti clientilor cate o felicitare de Anul Nou pe care sa o compuneti in Word. Salvati documentul sub numele felicitare_w in directorul test.

1. Ce se intelege prin tip de date?
2. Dati exemple de tipuri de date.
3. Cum se creaza o baza de date?
4. Care sunt modalitatile de creare a unei tabele?
5. Cum puteti introduce reguli de validare atunci cand creati o tabela?
6. Cum puteti popula o tabela?
7. Cum puteti modifica lungimea unui atribut care are asociat tipul text?
8. Care este semnificatia elementelor tipului "Da/Nu"?
9. Cum puteti introduce un tip alcatuit din elementele unei liste?
10. Cum relationati doua tabele dintr-o baza de date?
11. Cum puteti face diferenta a doua date calendaristice?
12. Care este semnificatia instructiunii IIF?
13. Daca aveti doua domenii "Pret" si "Cantitate", cum veti calcula Valoarea "Pret"*"Cantitate"?
14. Daca aveti o tabela cu attributele: Nume , Varsta, cum veti obtine lista minorilor?
15. Ce semnificatie are caracterul "?" in cazul in care dorim sa impunem un anumit format pentru un camp? Dar "*"?
16. Cum puteti sterge anumite inregistrari dintr-un tabel?
17. Cum stabiliti un atribut ca fiind cheie primara?
18. Ce semnificatie are tipul de date Obiect Ole?
19. Cum se deschide o baza de date creata anterior?
20. In ce situatii se folosesc interogările?

Varianta 1

Timp efectiv de lucru: 1 ora

Toate subiectele sunt obligatorii. Se acorda un punct din oficiu



SUBIECTE EXAMEN

Gestionarea interfetei cu utilizatorul

1= 0,25p *Ce este un calculator personal?*

.....
.....
.....

2= 0,25p Incercuiti raspunsul(urile) corect(e):

- a) *dispozitivele de intrare* – sunt dispozitive prin care sunt introduse informatii in calculator
- b) *calculatorul are in componenta* si unitati de stocare a informatiei
- c) *dispozitivele de iesire* – se folosesc strict pentru audierea datelor sau rezultatelor

3=0,5p Incercuiti raspunsul(urile) corect(e):

- a) memoria RAM permite atat citirea cat si scrierea de informatie
- b) memoria Cache este mai lenta decat memoria RAM
- c) memoria ROM este tipul de memorie din care doar se poate citi

4=0,25p Incercuiti raspunsul(urile) corect(e):

Viteza unui CPU se masoara in:

- a) MB
- b) Mhz
- c) KB

Gestionarea directoarelor si fisierelor

5=0,25p Incercuiti raspunsul(urile) corect(e):

- a) un fisier poate contine mai multe directoare
- b) un director poate contine directoare si/sau fisiere
- c) un fisier poate fi salvat fara extensie
- d) un director se deschide cu ajutorul unui program

6=0,25p Incercuiti raspunsul(urile) corect(e):

Alegeti combinatia corecta de taste care are drept rezultat restartarea calculatorului:

- a) Ctrl + Shift + Del
- b) Ctrl + Alt + Ins
- c) Ctrl + Alt + Del
- d) Ctrl + Alt + F1

7=0,25p Incercuiti raspunsul(urile) corect(e):

Pentru a personaliza modul de afisare a unui anumit director (referitor la culoarea fundalului, adaugarea unor comentarii, etc) se utilizeaza:

- a) meniul *View*, comanda *Customize this folder*
- b) meniul *Tools*, comanda *Folder Options*

c) meniul *View*, comanda *Choose Details*

8)=0,5p Incercuiti raspunsul(urile) corect(e):

Fisierele si directoarele sterse sunt pastrate in Recycle Bin ("cosul de gunoi") de unde pot fi recuperate, daca:

- a) "cosul de gunoi" este gol in momentul stergerii acestora
- b) dimensiunea fisierelor, respective directoarelor sterse este mai mica decat spatiul alocat pe disc pentru "Cosul de gunoi"
- c) sunt sterse utilizand combinatia de taste Shift+Delete

Procesarea documentelor Word

9)=0,5p Incercuiti raspunsul(urile) corect(e):

Pentru a insera fortat un salt de pagina se utilizeaza:

- a) Meniul *Insert*, comanda *Break*
- b) Meniul *Tools*, comanda *Options*
- c) Combinatia de taste <Ctrl.>+<Enter>

10=0,25p *Care sunt cele doua comenzi care tuteleaza operatia de copiere a unui text?*

- 1.....
- 2.....

11=0,5p Incercuiti raspunsul(urile) corect(e) in cazul manipularii obiectelor.

Relationarea documentelor fara pastrarea legaturilor se poate face:

- a) prin varianta de inserare (*Insert – Object*)
- b) prin varianta *Copy – Paste – Paste link*
- c) prin varianta *Copy – Paste Special – Display as icon*

Relationarea documentelor cu pastrarea legaturilor se poate face:

- a) prin varianta de inserare *Insert – Object – Link to file*
- b) prin varianta *Copy – Paste Special – Paste Link – Display as icon*
- c) prin varianta *Copy- paste Special- Display as Icon*

Procesarea documentelor Excel

12=0,25p Incercuiti raspunsul(urile) corect(e):

Pentru generarea unui sir de valori, se alege:

- a) Meniul *Tools*, comanda *Customize*
- b) Meniul *Tools*, comanda *Macro*
- c) Meniul *Tools*, comanda *Options*

13=0,5p Incercuiti raspunsul(urile) corect(e):

Introducerea unei formule are loc numai atunci cand:

- a) Are in fata semnul +
- b) Are in fata semnul =
- c) Are la sfarsit semnul=
- d) Are la sfarsit semnul -

14=0,25p Incercuiti raspunsul (urile) corect(e):

Se poate realize o diagrama pentru date din celulele neadiacente:

- a) Da
- b) Nu

Prezentarea procesarilor grafice Power Point

15=0,5p Incercuiti raspunsul(urile) corect(e):

Care din definitiile urmatoare sunt corecte pentru panourile de lucru din MS POWER POINT?

- a) *panoul Outline* – evidentieaza tot continutul unei prezentari grafice, in mod structurat pe diapozitive
- b) *panoul Slide-* contine diferite observatii care nu vor fi vizibile publicului in faza de expunere
- c) *panoul Notes-* evidentieaza continutul unui diapozitiv curent

16=0,25p Incercuiti raspunsul (urile) corect(e):

Puteti insera un diapozitiv din alta prezentare grafica ?

- a) DA
- b) NU

17=0,25p Incercuiti raspunsul (urile) corect(e):

Aplicarea unui nou tapet (Background) se poate aplica:

- a) Pentru fiecare diapozitiv in parte
- b) Printr-o singura manevra pentru intreaga prezentare

Procesare imaginilor in MS PHOTO Editor

18=0,25p *Identificati corectitudinea celor trei etape necesare in crearea unui document imagine folosind MS. Photo Editor*

- Accesarea comenzii de scanare a imaginii
Selectarea scanner-ului
Transferarea imaginii scanate pe suprafața de lucru a MS. Photo Editor

19=0,5p *Incercuiți raspunsul (urile) corect(e):
Care din urmatoarele operatii poate realiza o manipulare a imaginii ?*

- a) Redimensionare (Resize)
- b) Decupare (Select)
- c) Rotire (Rotate)
- d) Transformarea imaginii in poster (Posterize)
- e) Copierea (Copy)

Procesarea bazelor de date

20=0,5p *Incercuiți raspunsul (urile) corect(e):
Care din urmatoarele definitii sunt corecte?*

- a) *Cheia primara* – identifica in mod unic o inregistrare din tabela
- b) *Tabela (Table)* – este un obiect care permite vizualizarea informatiilor obtinute prin prelucrarea datelor introduse in formulare
- c) *Formularul (Form)* – este un obiect care permite introducerea datelor, afisarea acestora sau controlul intregii aplicatii

21=0,25 *Incercuiți raspunsul (urile) corect(e):
O baza de date este formata din :*

- a) fisiere text
- b) tabele cu legaturi intre ele
- c) o valoare
- d) o colectie de date fara nici o legatura intre ele

Explorarea World Wide Web + Utilizarea postei electronice

22=0,25p *Incercuiți raspunsul (urile) corect(e):
Ca sa fiti online (in Internet) aveti nevoie de:*

- a) Un calculator
- b) Un modem
- c) O linie telefonica sau una inchiriată/dedicată sau telecablu
- d) O permisiune de acces
- e) O permisiune de la institutii de invatamant
- f) Software pentru Internet

23=0,25p Incercuiti raspunsul (urile) corect(e):

Un provider de Internet (ISP) este:

- a) o firma care ofera servicii de conectare la Internet
- b) un director pe care il descarcati de pe Internet
- c) Protocolul standard cu ajutorul caruia se poate comunica prin Internet
- d) O legatura catre alte pagini de Internet

24=0,25p Incercuiti raspunsul (urile) corect(e):

Cookie este:

- a) o pagina web
- b) o informatie stocata pe hard disk carea ajuta la incarcarea mai rapida a paginii web ce a mai fost vizitata
- c) un director
- d) o aplicatie cu ajutorul careia puteti transmite mesaje

25=0,5p Incercuiti raspunsul (urile) corect(e):

Pentru ca un utilizator al unui calculator să dețină toate facilitățile oferite de un program de poștă electronică e-mail, el va avea nevoie de :

- a) O conectare la rețeaua Internet
- b) Un program client e-mail
- c) O adresă e-mail

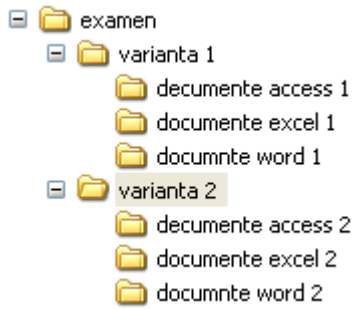
26=0,5p Incercuiti raspunsul (urile) corect(e):

Ce este un program client e-mail?

- a) program care permite achiziționarea unor programe de poștă electronică e-mail
- b) program care permite crearea unei adrese e-mail, conceperea unui mesaj, trimiterea, recepționarea și gestionarea mesajelor e-mail

Proba practica – varianta1

1. Creați o structura de directoare asemănătoare celei din figura de mai jos:



2.

2.1. Realizați Testul prezentat mai jos. Înserați numele dvs. în zona de antet, data și ora în zona de subsol după care salvați documentul cu denumirea "Testword.doc"

2.2. Salvați-l și sub denumirea „Testword1.doc”, după care în cadrul acestui document realizați relaționarea documentului „Testword.doc”, fără păstrarea legăturii, cu inserarea documentului sub forma unei icoane. După finalizarea documentului, efectuați tipărirea acestuia.

Data:
10.10.2007

Catre,
AGENTIA NATIONALA DE OCUPARE A FORTEI DE MUNCAI

D-lui Director general executiv
Adela Gheorghe

Va rugam a ne aproba suplimentarea pentru anul 2008 a fondurilor pentru cheltuieli de investitii in vederea achizitionarii urmatoarelor:

<i>Nr.crt.</i>	<i>Denumire</i>	<i>Departamentul</i>	<i>Suma</i>
1.	<i>Calculatoare</i>	Informatica+ Administrativ	145000
2.	<i>Imprimante cu laser</i>	Contabilitate+ Formare profesionala	200000
3.	<i>Multifunctional</i>	Administrativ	50000
TOTAL:			395000

Va multumim,

Director,
Ec.Stan Cristian

Director adjunct economic,
Ec.Ioan Grigore

3.

3.1. Creati un registru nou.

3.2. Setati prima foaie de calcul astfel: -format A4, margini: sus 2, jos 1, stanga 2, dreapta 1 , antet 0.5, subsol 0.5

3.3 Redenumiti foile de calcul situatie 1, situatie 2, situatie 3 si mai creati trei foi de calcul pe care le numiti situatie 4 ,situatie 5 si situatie 6;

3.4. Realizati un antet care sa contina: aliniat la stanga SITUATIA, centrat UTILAJELOR, in dreapta numarul paginii

3.5. Creati in foaia de calcul situatie 1 urmatorul tabel:

Denumire utilaj	Obiectiv de investitii	Cantitatea [nr. buc]	Pret unitar [lei/buc]	Valoare

si introduceti 6 inregistrari tinand cont ca utilajele sunt aprovizionate pentru urmatoarele obiective de investitii: otelarie, laminor si UCC;

Aplicati urmatoarele formatari asupra tabelului:

- font Arial, dimensiune de 12, culoare albastru
- fundalul tabelului va avea culoarea galben;
- chenar de culoare verde, stiulul linei dubla, pentru partea exterioara si de culoare albastru stilul linei subtire, pentru partea interioara;
- Determinati valoare utilajelor doua zecimale;
- Copiati tabelul in foile de calcul Situatie 2, Situatie 3, Situatie 4, situatie5 si Situatie 6;

3.6. In foaia de calcul Situatie 2:

- sortati alfabetic dupa campul *obiectiv de investitii* drept criteriu principal si campul *denumire utilaj* criteriu secundar;

3.7. In foaia de calcul Situatie 3:

- construti un filtru pentru afisarea inregistrarilor de pe obiectivul *otelarie*.

3.8. In foaia de calcul Situatie 5:

- afisati pretul cel mai mic pret al unui utilaj;
- afisati numele utilajului care are pretul cel mai mare;

3.9. In foaia de calcul Situatie 6 reprezentati un grafic folosind o diagrama la alegere. Diagramei i se va asocia un titlu „*cheltuieli obiective*” si va reprezenta functie de *obiectivul de investitii*, *valoare* utilajelor aprovizionate. Legenda va fi pozitionata in dreapta.

- Realizati un antet care sa contina: aliniat la stanga SITUATIA, centrat UTILAJELOR , in dreapta numarul paginii;

- Realizati un subsol care sa contina : in stinga numele vostru, centrat numele foii de calcul, in dreapta data si ora curenta;

- Realizati tiparirea ei.

Salvati registrul cu numele APLICEXCEL pe Desktop

4. Se va crea in Access baza de date LICEU in care sa se tina evidenta elevilor dintru-un liceu pe clase si diriginti.

4.1. Creati tabelele de mai jos, dupa care realizati relatiile dintre tabele:

Diriginti (*cod diriginte*, nume diriginte, clasa, adresa, telefon)

Elevi(nr marca, *nume elev*, *cod diriginte*, data nasterii, absente motivate, absente nemotivate).

Elevii sunt nascuti intre 01.01.1986 si 01.01. 2000. La introducerea unei date in afara acestui interval se va afisa mesajul ; „ *Atentie, ai gresita data nasterii!* „
Sunt patru profesori diriginti: Ionescu, Andrei, Manea si Traian cite unul pentru fiecare clasa.

Clasele sunt: a-IX-a, a-X-a, a-XI-a si a-XII-a.

In tabelul **Elevi** introduceti cite doi elevi la fiecare clasa.

4.2. Realizati legatura intre tabele apoi creati formularul **Diriginti** care sa contina subformularul **Elevi**.

4.3. Creati o interogare care sa afiseze numele eleviilor din clasa a-X-a, absentele motivate si absentele nemotivate ale acestora.

4.4 Creati o interogare **Total absente** care sa afiseze nr. total al absentelor elevilor de la clasa a-X-a.

Aceasta va contine cimpurile: Nume elev, clasa, absente motivate, absente nemotivate si total absente. Cimpul *total absente* insumeaza *absentele motivate* si *cele nemotivate*.

4.5 Creati interogarea **Absente clasa** care sa afiseze numarul total de absente(motivate + nemotivate)pe fiecare clasa.

4.6 Creati un raport pe baza interogarii **Absente clasa** , care sa afiseze numarul total de absente pe fiecare clasa si care sa contina in antet numele dumneavoastra.

Listati raportul creat.

Raspuns Varianta 1

Gestionarea interfetei cu utilizatorul:

1 – un sistem de calcul electronic orientat pentru stocarea si transmiterea de informatii.

2 – a,b

3 – a,c

4 – b,

Gestionarea directoarelor si fisierelor

5 – b,c

6 – c

7 – a

8 - b

Procesarea documentelor Word

9 – a,c

10 – copy- CTRL+C / paste- CTRL+V

11 – a,c

– a, b

Procesarea documentelor Excel

12 – c

13 – b

14 – a

Prezentarea procesarilor grafice Power Point

15 – a

16 – a

17 – a,b

Procesare imaginilor in MS PHOTO Editor

18 – 2-1-3

19 – a,b,c,e

Procesarea bazelor de date

20 – a,b

21 - b

Explorarea World Wide Web + Utilizarea postei electronice

22 – a,b,c,d,f

23 – a

24 – b

25 – a,b,c

26 – b