

Subiect 2



1. Ce structura se foloseste pentru evidenta blocurilor alocate unui fisier in sistemul FAT:

- a. Coadă de blocuri;
- b. Lista simplu inlantuita;
- c. Lista dublu inlantuita;

Raspuns correct: **b.**

1p

2. Care din urmatoarele descrie cel mai bine un trigger pentru baza de date?

- a. Un subprogram PL/SQL care insereaza randuri intr-un table de logging;
- b. Un subprogram PL/SQL care se executa automat cand un eveniment asociat din baza de date are loc;
- c. Un subprogram PL/SQL care returneaza intotdeauna o singura valoare;

Raspuns correct: **b.**

1p

3. O inregistrare (articol, structura) este:

- a. O colectie de campuri de date, identice;
- b. O colectie de campuri de date, obligatoriu de diferite tipuri;
- c. O colectie de campuri de date, posibil de diferite tipuri;

Raspuns correct: **c.**

1p

4. Care este efectul care poate afisa scrisul ca putere in cadrul aplicatiei Microsoft Word?

- a. Subscript
- b. Superscript
- c. Shadowscript

Raspuns correct: **b.**

1p

5. Cum se defineste o celula in cadrul programului Microsoft Excel?

- a. Prin referintele ei
- b. Prin numele foii din care face parte
- c. Prin numele mapei din care face parte



Raspun correct: a.

1p

6. Ce effect are inserarea urmatoarei formule "sum(A1:A3;B6) in Excel?

- a. =A1+A3+B6
- b. =A1+A2+A3+B6
- c. =A1*A3+B6

Raspuns correct: b.

1p

7. Potrivit Legii nr. 677/2001, protectia persoanelor cu privire la prelucrarea datelor cu caracter personal si libera circulatie a acestor date, datele cu caracter personal destinate a face obiectul prelucrarii trebuie sa fie: 2p

Raspuns correct:

a) prelucrate cu buna-credința și în conformitate cu dispozițiile legale în vigoare;

b) colectate în scopuri determinate, explicite și legitime; prelucrarea ulterioară a datelor cu caracter personal în scopuri statistice, de cercetare istorica sau științifică nu va fi considerată incompatibilă cu scopul colectării dacă se efectuează cu respectarea dispozițiilor prezentei legi, inclusiv a celor care privesc efectuarea notificării către autoritatea de supraveghere, precum și cu respectarea garanțiilor privind prelucrarea datelor cu caracter personal, prevăzute de normele care reglementează activitatea statistica ori cercetarea istorica sau științifică;

c) adecvate, pertinente și neexcesive prin raportare la scopul în care sunt colectate și ulterior prelucrate;

d) exacte și, dacă este cazul, actualizate; în acest scop se vor lua măsurile necesare pentru ca datele inexacte sau incomplete din punct de vedere al scopului pentru care sunt colectate și pentru care vor fi ulterior prelucrate, să fie șterse sau rectificate; e) stocate într-o formă care să permită identificarea persoanelor vizate strict pe durata necesară realizării scopurilor în care datele sunt colectate și în care vor fi ulterior prelucrate; stocarea datelor pe o durată mai mare decât cea menționată, în scopuri statistice, de cercetare istorica sau științifică, se va face cu respectarea garanțiilor privind prelucrarea datelor cu caracter personal, prevăzute în normele care reglementează aceste domenii, și numai pentru perioada necesară realizării acestor scopuri.



8. Potrivit Legii nr. 95/2006, Capitolul II Art. 327, care este setul obligatoriu de informații vizibile pe Cardul European? **2p**

Raspuns corect:

Cardul european conține următorul set obligatoriu de informații vizibile:

- a) numele și prenumele asiguratului;**
- b) codul numeric personal al asiguratului;**
- c) data nașterii asiguratului;**
- d) data expirării cardului;**
- e) codul Organizației Internaționale pentru Standardizare pentru statul membru emitent al cardului;**
- f) numărul de identificare și acronimul casei de asigurări de sănătate care emite cardul;**
- g) numărul cardului.**

Total: 10p