

Fișă de lucru

Exercițiul 1

Adevărat sau false?

Indexarea este ordonarea logică a câmpurilor unui tabel.

Relațiile între baze de date se face cu comanda **set relation to**.

Clauza additive permite păstrarea noii legături definite alături de cea anterioară.

Comanda de fixare a unei relații de tip 1-n este **set skip to**.

Tabela „copil” nu trebuie indexată.

Indexarea după 2 câmpuri de același tip se face cu operatorul „+”.

Legăturile unei tabele se numerotează în ordinea definirii lor.

Funcția **target** (nr. relație) întoarce expresia relației date prin nr. relație.

Sortarea se poate face după o expresie compusă.

Funcția pv(expr1,expr2,expr3) calculează valoarea viitoare a unei depuneri.

Exercițiul 2

Să se calculeze suma pe care o are o persoana în cont dacă depune lunar 500.000 lei cu dobânda de 5% timp de 24 de luni.

Exercițiul 3

Dacă doresc să împrumut suma de 10.000.000 lei și să o rambursez în 2 ani cu dobânda de 24% ,ce suma trebuie să plătesc lunar.

Exercițiul 4

Care este numărul absențelor din tabela elevi.dbf(nume C10,absn N5,absm N2,medie N3).

Care este media clasei XIIC.

Exercițiul 5

Să se efectueze următoarele operații asupra unei bazelor de date :

BENEF(codb N3,denb C10,str M, codloc C5, codfisc N5,contb c10)

LOCALIT(codloc C5,denl C10)

- Să se sorteze descrescător după numele localității baza LOCALIT.
- Să se indexeze după codl în ordine alfabetică.
- Să se afle numele beneficiarului si localitatea .
- Să se afle câți bani sunt în contl în total.