

Problemă seminar 3

1. Creați o bază de date care stochează informații despre diverse tipuri de petreceri. Un tip de petrecere are un nume și o descriere. Fiecare petrecere are un nume, un buget, o dată, un spațiu de organizare și aparține unui singur tip. Pot exista mai multe petreceri de același tip, dar fiecare petrecere poate aparține unui singur tip.
2. Să se creeze o procedură stocată care inserează un tip de petrecere în tabelul Tipuri. Procedura va avea doi parametri de intrare: numele tipului și descrierea tipului.
3. Să se creeze o procedură stocată care inserează o petrecere nouă în tabelul Petreceri. Procedura stocată va avea următorii parametri de intrare: numele petrecerii, bugetul petrecerii, data petrecerii, spațiul de organizare și numele tipului din care face parte petrecerea. Dacă numele tipului de petrecere nu există în tabelul Tipuri, se va afișa un mesaj de eroare.
4. Să se creeze o procedură stocată care calculează bugetul total al tuturor petrecerilor care aparțin unui anumit tip, dat ca parametru de intrare. Valoarea bugetului total se va returna prin intermediul unui parametru de ieșire și se va afișa.
5. Să se creeze o procedură stocată care returnează numele, bugetul și spațiul de organizare al tuturor petrecerilor pentru o anumită dată. Dacă nu se va găsi nicio petrecere pentru data respectivă, se va afișa un mesaj de eroare.