Test 5.1

1. Deschideți fișierul *raspuns.doc* aflat în Discheta Candidatului. Răspundeți la cele 4 întrebări, [4 Puncte] salvați si apoi închideți documentul raspuns.doc.

2. Deschideți baza de date *Jucarii.mdb* din Discheta Candidatului.

3. Creați un nou tabel cu 3 câmpuri si cu proprietățile prezentate mai jos:

Nume Câmp	Tip date	Mărime câmp sau format
ID Jucarie	AutoNumber	Long Integer
Culoare	Text	20
Categorie	Text	25

4. Setați câmpul ID Jucarie ca și cheie primară.

5. Salvați tabela cu numele Lista Jucarii.

6. Adăugați următoarele înregistrări în tabela *Lista Jucarii*. Salvați si închideți tabela *Lista Jucarii*.

[1 Punct]

ID Jucarie	Culoare Jucarie	Categorie
1	Roz	Соріі
2	Albastru	Copii de peste 5 ani

7. Deschideți tabela Articole, adăugați câmpul de mai jos.

[1 Punct]

Nume Câmp	Tip date	Mărime câmp sau format
Manufacturier	Text	40

8. În tabela Articole setați câmpul Preț jucărie astfel încât datele din tabelă se fi afișate cu 3 [1 Punct] zecimale după virgulă și salvați.

9. Utilizând câmpurile ID Jucarie din tabelele Premii si Articole, creați o relație de tip unul la mai mulți între cele 2 tabele. [1 Punct]

10. Aplicați restricția de integritate referențială relației create la punctul 9. [1 Punct]

11. Ștergeți relația dintre tabelele Articole și Clienti. Salvați și închideți fereastra de relații.

[1 Punct]

12. În tabela *Furnizori* mutați câmpul *Adresa* imediat după *Nume*. Salvați și închideți tabela Furnizori. [1 Punct]

13. Sortați tabela *Clienți* descendent după câmpul *Nume*. Salvați si închideți tabela *Clienți*.

[1 Punct]

[1 Punct]

[1 Punct]

[1 Puncte]

[1 Punct]

14. Deschideți interogarea < 5 si modificați criteriul pentru câmpul *Pret* pentru a afișa toate prețurile *mai mici ca 5*. Salvați și închideți interogarea < 5. [1 Punct]

15. Creati o interogare utilizând toate câmpurile din tabela *Clienti* pentru a afisa toti clientii care au cumpărat produsul cu ID-ul 2. Salvati interogarea cu numele Produs ID 2 si apoi închideți-o.

16. Deschideti interogarea *Produs* si stergeti câmpul *Cod Jucarie*. Salvati si închideti interogarea Produs. [1 Punct] 17. Creati un formular utilizând toate câmpurile din tabela *Clienti*. (Acceptati setările implicite). Salvati formularul cu numele *Detalii clienti* si apoi închideti-l. [1 Punct]

18. In antetul formularului introduceți numele dumneavoastră.

închideți formularul.

19. Colorați atributele: Nume Prenume Id Jucărie Preț cu un font de culoare verde. Salvați și [1 Punct] 20. Creati un raport utilizând toate câmpurile din tabela *Clienti*. Grupati datele din raport după

[1 Punct]

[1 Punct]

raportul cu numele de Inregistrari Clienti si închideți-l. [1 Punct] 21. Schimbați cuvântul Clienți din antetul raportului astfel încât să apară Clienți care au cumpărat jucării. [1 Punct] 22. Colorați textul introdus în roșu. [1 Punct]

câmpul nume astfel încât raportul sa afișeze suma(Grand Total) câmpului Pret . Salvați

23. Introduceți data curentă în antetul raportului. [1 Punct] 24. Alineați la dreapta data introdusă astfel încât să apară în partea dreaptă a raportului.[1 Punct] 25. Copiați data din antent în subsolul raportului. [1 Punct]

26. Schimbati orientarea raportului în tip vedere (landscape). Salvati si închideți raportul Inregistrari Clienti. [1 Punct] 27. Printați raportul Inregistrari Clienți în fișier cu numele raport clienți.prn [1 Punct] 28. Stergeți tabela Jucarii. [1 Punct] 29. Deschideți tabela *Clienți* și printați o copie a înregistrării de mai jos la o imprimantă disponibilă sau imprimați în fisier în Discheta Candidatului. (Folosiți numele cost.prn dacă printați în fisier).

Salvați toate tabelele deschise și închideți aplicația pentru baze de date. [1 Punct]

Prenume	Nume	ID Jucarie	Pret
Ken	Byrne	4	€5.00