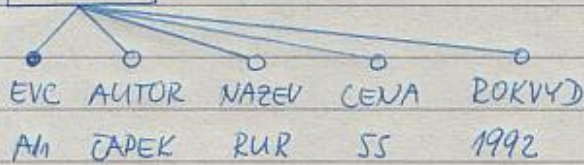


DATA'ZOVÉ SYSTÉMY I.

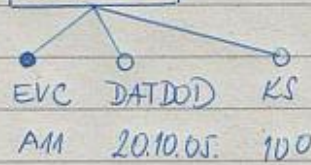
C4

2005-10-25

PRODEJNA



DODAVKA



1. Vytvořit tabulku
2. Naplnit tabulku
3. Dodatečně doplnit množství
4. Doplnit konkrétní množství (20 ks)
5. Vypsát knihy dražší než 60 Kč - autor, název, cena, množství a zásoba v Kč
6. Tabulka dodávka + naplnit alespoň 1 řádkem
7. Vybrat všechny vity z tabulky prodejna (autor, název, cena, cena v SK-125, rok vyd, datum dodávky a ks na skladě)
8. Vypočítat tituly za jednotlivé roky vydání

1. Vytvořit tabulku prodejna

```
SQL>CREATE TABLE prodejna
(evc CHAR(3) NOT NULL PRIMARY KEY,
autor VARCHAR(15),
nazev VARCHAR(15),
cena NUMBER(4),
rokvyd NUMBER(4));
```

2. Naplnit tabulku prodejna daty

```
SQL>INSERT INTO prodejna VALUES('A11','Čapek','RUR',55,1992);
```

3. Dodatečně doplnit položku množství

```
SQL>ALTER TABLE prodejna ADD mnozstvi NUMBER(4);
```

4. Doplnit množství 20 kusů

```
SQL>UPDATE prodejna SET mnozstvi=20 WHERE evc='A11';
```

5. Vypsát knihy dražší než 60 Kč - autora, název, cenu, množství a zásobu v Kč

```
SQL>SELECT autor,nazev,cena,mnozstvi,cena*mnozstvi AS "Zásoba v Kč" FROM prodejna WHERE
cena>60;
```

6. Vytvořit tabulku dodavka

```
SQL>CREATE TABLE dodavka
(evc CHAR(3) NOT NULL PRIMARY KEY,
datdod DATE,
ks NUMBER(4));
```

7. Naplnit tabulku dodavka daty

```
SQL>INSERT INTO dodavka VALUES('A11','20.10.2005',100);
```

8. Vypsát údaje z tabulky prodejna - autora, název, cenu, cenu v sk (1,25), rok vydání, datum dodávky a množství na skladě

```
SQL>SELECT autor,nazev,cena,cena*1,25 AS "Cena v SK",rokvyd,datdod,mnozstvi+ks  
FROM prodejna,dodavka  
WHERE prodejna.evc=dodavka.evc;
```

9. Vyčíselit tituly za jednotlivé vydání

```
SQL>SELECT rokvyd, COUNT(*) FROM prodejna GROUP BY rokvyd;
```