

Vállalatirányítási rendszerek

Felvételi mintakérdések

1. Igaz-e, hogy beszerzési áras és FIFO elvű kiadás esetén a bevételezési bizonylat egy lépésben stornózható?

Igen – nem

2. Többszörös választás. Karikázza be valamennyi helyeset.

Milyen könyvelési számlák vesznek rész egy tárgyieszköz aktiválásában?

- a) Szállítók
- b) Előzetesen felszámított áfa
- c) Fizetendő áfa
- d) Befektetett eszközök
- e) Pénzeszközök
- f) Beruházások

3. Többszörös választás. Karikázza be valamennyi helyeset.

Milyen bizonylatokkal jár pénzmozgás?

- a) Megrendelés
- b) Számla
- c) Diszpozíció
- d) Visszaigazolás
- e) Előlegszámla
- f) Szállítólevél
- g) Előlegbekérő
- h) Ajánlat

4. Melyik bizonylattal jár együtt mindig készletmozgás?

- a) Számla
- b) Megrendelés
- c) Diszpozíció
- d) Visszaigazolás
- e) Szállítólevél
- f) Ajánlat

5. Többszörös választás. Karikázza be valamennyi helyeset.

Milyen objektumok tartoznak a tranzakciós adatok közé?

- a) Cikk
- b) Gyártási rendelés
- c) Diszpozíció
- d) Anyagjegyzék
- e) Visszaigazolás
- f) Előlegszámla
- g) Művelettervek
- h) Raktár
- i) Számla
- j) Szállítólevél
- k) Előlegbekérő
- l) Ajánlat

6. Melyik architektúra adja a legnagyobb lehetőséget a terhelésmegosztásra?

- a) Kétrétegű architektúra
- b) Vastag kliens architektúra
- c) Mainframe architektúra
- d) Háromrétegű architektúra
- e) Vékony kliens architektúra
- f) Egyrétegű architektúra

7. Melyik állítás helyes?

Az anyagszükséglet-számítás a szükséges beszerzési megrendelések kibocsátási határidejét, a cikkeket és ezek mennyiségét úgy határozza meg, hogy

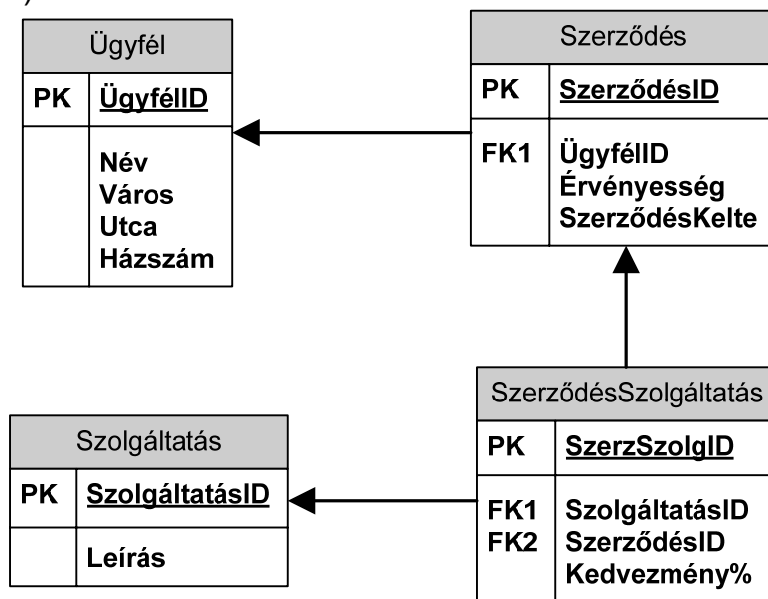
- a) figyelembe veszi a művelettervek átfutási idejét, feldolgozza az anyagjegyzéket, és beszámítja a pillanatnyi raktárkészletet.
- b) lebontja az anyagjegyzéket, feldolgozza a műveletterveket, és figyelembe veszi a megrendelések kibocsátásának időpontjában várható raktárkészletet.
- c) a vevői rendelések szerinti cikkeket, és az itt előírt mennyiségeket lebontja az anyagjegyzékek és művelettervek figyelembe vételével, és a szükséges cikkeket a szükséglet felmerülésének időpontjában megrendeli.
- d) feldolgozza a műveletterveket és az anyagjegyzéket, figyelembe veszi a szükségletek felmerülésének időpontjában várható raktárkészletet. A beszerzési átfutási időket levonja a szükséglet felmerülésének időpontjából, és ekkor rendeli meg a szükséges cikkeket.

e) a beszerzési átfutási időket levonja a szükséglet felmerülésének időpontjából, és ekkor rendeli meg az anyagjegyzék szerint szükséges cikkeket és a norma szerinti mennyiségeket.

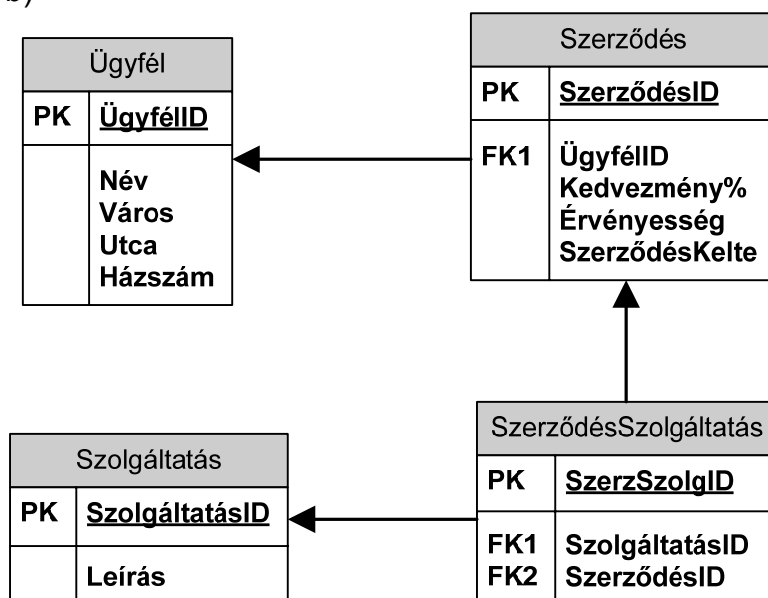
8. Karikázza be a helyes adatstruktúrát, amelyik alkalmas egy szolgáltató cég számára az ügyfelek, szolgáltatások és szerződések nyilvántartására!

Az ügyfelek a cégtől szerződések keretében meghatározott szolgáltatásokat vehetnek igénybe. Az igénybe vett szolgáltatásokra eltérő mértékű kedvezményeket kaphatnak. Egy ügyfélnek a céggel egy időben legfeljebb egy érvényes szerződése lehet.

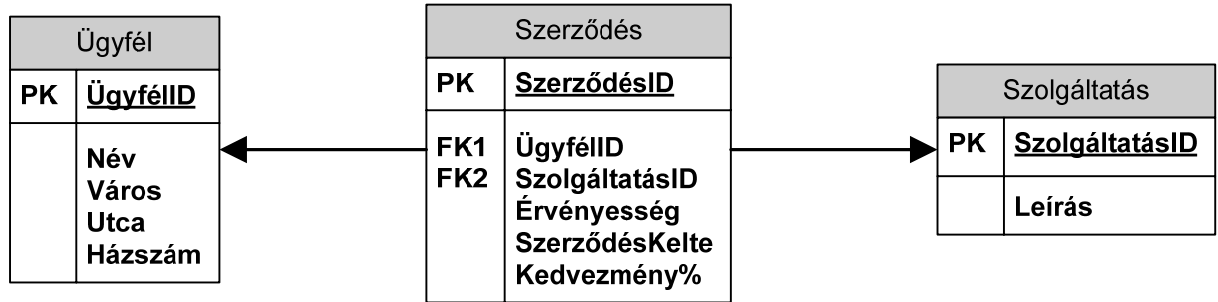
a)



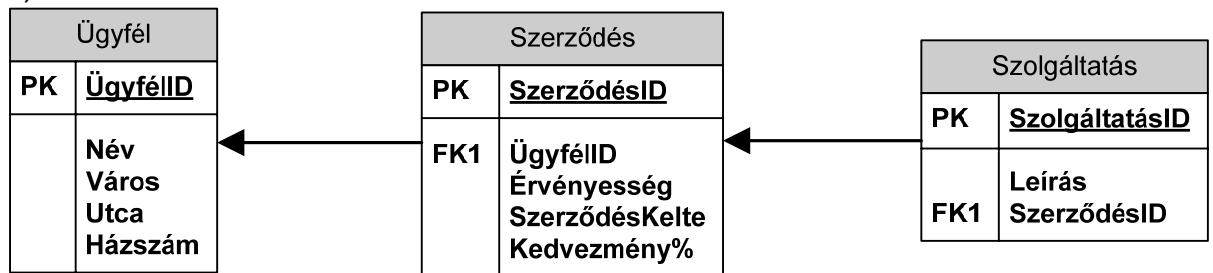
b)



c)



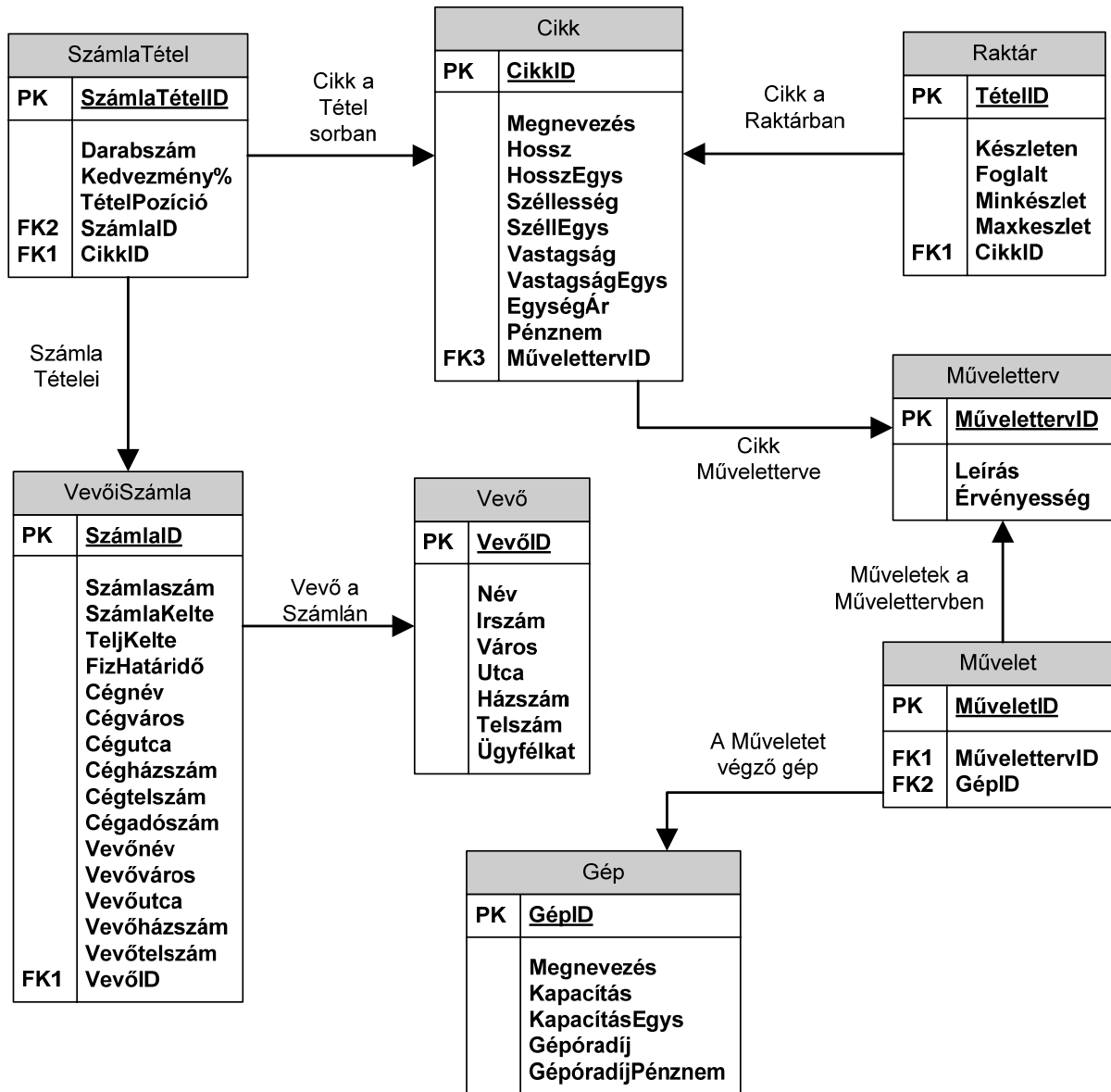
d)



e) Egyik sem.

9. Válassza ki a helyes megoldást, amely a vállalat nyilvántartásából helyesen elvégzi az előírt lekérdezést.

A vállalat ügyviteli rendszere az alábbi adatbázis-struktúrán működik:



Egységár szerinti csökkenő sorrendben válassza ki azon cikkek megnevezését, egységárát, egységárának devizanemét és minimum raktárkészlet szintjét, amelyekből a lekérdezés futtatásakor a raktárban a minimális készlet szint alatti mennyiség áll rendelkezésre.

a)

```
SELECT Cikk.Megnevezés, Cikk.EgységÁr, Cikk.Pénznem,
Raktár.MaxKészlet
FROM Cikk LEFT JOIN Raktár ON Cikk.RaktárID = Raktár.CikkID
WHERE (Raktár.Készleten > Raktár.MinKészlet)
ORDER BY Cikk.EgységÁr DESC;
```

b)

```
SELECT Cikk.Megnevezés, Cikk.EgységÁr, Cikk.Pénznem,  
Raktár.MaxKészlet  
FROM Raktár RIGHT JOIN Cikk ON Cikk.CikkID = Raktár.CikkID  
WHERE (Raktár.Készleten<Raktár.MinKészlet)  
ORDER BY Cikk.EgységÁr DESC;
```

c)

```
SELECT Cikk.Megnevezés, Cikk.EgységÁr, Cikk.Pénznem,  
Raktár.MinKészlet  
FROM Raktár INNER JOIN Cikk ON Cikk.CikkID = Raktár.CikkID  
WHERE (Raktár.Készleten<Raktár.MinKészlet)  
ORDER BY Cikk.EgységÁr DESC;
```

d)

```
SELECT Cikk.Megnevezés, Cikk.EgységÁr, Cikk.Pénznem,  
Raktár.MinKészlet  
FROM Cikk LEFT JOIN Raktár ON Cikk.CikkID = Raktár.TételID  
WHERE (Raktár.Készleten<Raktár.MinKészlet)  
ORDER BY Cikk.EgységÁr DESC;
```

e) Egyik sem.

10. További gyakorló feladatok a 9. példa adat-struktúrája alapján:

- 10.1. Az értékesítés során adott százalékos kedvezmény nagysága szerint csökkenő sorrendben válassza ki azoknak a cikkeknek a nevét, egységárát, egységárának pénznemét illetve az adott kedvezmény százalékos mértékét, melyekből egy eladásban, egy tételsoron több mint 10 db-ot értékesítettünk. (A kedvezményt százalékban megadva tároljuk a SzámlaTétel tábla Kedvezmény mezőjében számlatételenként megadva.)
- 10.2. Az értékesítés során adott kedvezmény számszerű nagysága szerint csökkenő sorrendben válassza ki azoknak a cikkeknek a nevét, egységárát, egységárának pénznemét az adott számlatételnél adott kedvezményt, eladott darabszámot és a kedvezmény pontos összegszerű értékét, melyekből egy eladásban több mint 10 db-ot értékesítettünk. (A kedvezményt százalékban megadva tároljuk a SzámlaTétel tábla Kedvezmény mezőjében számlatételenként megadva.)
- 10.3. Az értékesítés során adott százalékos kedvezmény nagysága szerint csökkenő sorrendben válassza ki azoknak a cikkeknek a nevét, egységárát, egységárának pénznemét az adott tételben adott kedvezményt, eladott darabszámot és a kedvezmény pontos összegszerű értékét, melyeket 2009-12-01 és 2009-12-31 között értékesítettünk. (A kedvezményt százalékban megadva tároljuk a SzámlaTétel tábla Kedvezmény mezőjében számlatételenként megadva.)