

1. Dat je sledeci bilans stanja:

Osnovna sredstva	250.000	Aksijski kapital	300.000
Dugorocni fin.plasmani	100.000	Akumulirani dobitak	10.000
Zalihe	50.000	Emisiona premija	10.000
Potraživanja	25.000	Dugorocne obaveze	60.000
Novac	5.000	Kratkorocni kredit	25.000
		Dobavljači	25.000
Ukupna aktiva	430.000	Ukupna pasiva	430.000

- Analizirati dugorocnu finansijsku ravnotežu uvažavajući zlatno bilansno pravilo u širem smislu. Koristiti koeficijent finansijske stabilnosti.
- Izračunati stopu prinosa na ukupni i sopstveni kapital ako poslovni dobitak iznosi 15.000, kamate 5.000, porez 20%.

2. Dat je sledeci bilans stanja:

Osnovna sredstva	520.000	Aksijski kapital	450.000
Zalihe	80.000	Akumulirani dobitak	50.000
Potraživanja	60.000	Dugorocne obaveze	100.000
Novac	20.000	Kratkorocni kredit	60.000
		Dobavljači	20.000
Ukupna aktiva	680.000	Ukupna pasiva	680.000

- Analizirati dugorocnu finansijsku ravnotežu uvažavajući zlatno bilansno pravilo u užem smislu. Koristiti stepen pokriva dugorocno vezanih sredstava dugorocnim izvorima.
- Izračunati rigorozni ratio likvidnosti.
- Izračunati neto obrtna sredstva.

3. Dati su bilans stanja i bilans uspeha:

Osnovna sredstva	100.000	Aksijski kapital	200.000
Dugorocni fin.plasmani	100.000	Akumulirani dobitak	10.000
Zalihe	50.000	Dugorocne obaveze	50.000
Potraživanja	50.000	Kratkorocni kredit	40.000
Novac	10.000	Dobavljači	10.000
Ukupna aktiva	310.000	Ukupna pasiva	310.000

Prihodi od prodaje, neto	300.000
Cijena koštanja realizovanih proizvoda	200.000
Bruto dobitak	100.000
Troškovi perioda	25.000
Poslovni dobitak	75.000
Rashodi finansiranja (kamate)	25.000
Dobitak prije oporezivanja	50.000
Porez na dobitak (20%)	10.000
Neto dobitak	40.000

- a) Na osnovu prikazanih bilansa koeficijent finansijske stabilnosti iznosi 0,8. Da li je ispoštovano zlatno bilansno pravilo u širem ili u užem smislu? Zašto?
- b) Izracunati opšti ratio likvidnosti
- c) Izracunati rigorozni ratio likvidnosti
- d) Izracunati koeficijent obrta kupaca i period naplate potraživanja
- e) Izracunati koeficijent obrta zaliha i broj dana vezivanja zaliha
- f) Izracunati stopu prinosa na sopstveni kapital
- g) Izracunati stopu prinosa na ukupni kapital

4. Dopunite sledeci bilans stanja:

Osnovna sredstva	280.000	Akcijski kapital	225.000
Zalihe	100.000	Akumulirani dobitak	25.000
Potraživanja		Dugorocne obaveze	
Novac		Kratkorocni kredit	20.000
		Dobavljac	65.000
Ukupna aktiva		Ukupna pasiva	

- odnos dugorocnih obaveza i sopstvenih izvora 0,5
- neto prihod od prodaje 300.000
- koeficijent obrta kupaca 6

Na osnovu dopunjenog bilansa izracunati stopu prinosa na sopstveni kapital, ako neto dobitak iznosi 10.000.

5. Dopunite bilans stanja na osnovu sledecih podataka:

Osnovna sredstva	300.000	Akcijski kapital	
Zalihe		Dugorocne obaveze	200.000
Potraživanja		Kratkorocni kredit	
Novac	20.000	Dobavljac	40.000
Ukupna aktiva		Ukupna pasiva	

- poslovni dobitak 150.000, kamate 50.000, porez 20%
- stopa prinosa na sopstveni kapital 20%
- neto prihod od prodaje 600.000
- koeficijent obrta kupaca 6
- rigorozni ratio 1

6. Dopunite bilans stanja na osnovu sledecih podataka:

Osnovna sredstva	350.000	Akcijski kapital	300.000
Zalihe		Dugorocne obaveze	130.000
Potraživanja		Kratkorocni kredit	
Novac	15.000	Dobavljac	40.000
Ukupna aktiva		Ukupna pasiva	

- cijena koštanja realizovanih proizvoda 400.000

- koeficijent obrta zaliha 5
- period naplate potraživanja 25 dana (dnevna prodaja 5.000)