

## Finansijsko računovodstvo – ispitni zadatak

Trgovinsko preduzeće "Sara promet" a.d. ima na početku aprila 2004. godine sledeće stanje na određenim računima glavne knjige: Osnovna sredstva 840.000 din, Ispravka vrednosti osnovnih sredstava 220.000 din, Roba na zalihama 350.000 din, Razlika u ceni robe 70.000 din, Menična potraživanja 32.000 din, IV meničnih potraživanja 2.000 din, Otkupljene sopstvene redovne akcije 45.000 din. (50 akcija po kupovnom kursu od 900 dinara po akciji, Tekući račun 18.000 din, Akcijski kapital po osnovu redovnih akcija 600.000 din. (600 akcija po nominalnom kursu od 1.000 din. po akciji), Akcijski kapital po osnovu preferencijalnih akcija 300.000 din. ( 150 akcija po nominalnom kursu od 2.000 din. po akciji), Dugoročni krediti 90.000 din. i razgraničenje troškova kamata 3.000 dinara.

Preuzeti salda na račune glavne knjige, a zatim **sistematski i hronološki** proknjižiti poslovne promene nastale u aprilu (**obračunski period je jedan mesec**).

1. Doneta je odluka o povlačenju otkupljenih sopstvenih redovnih akcija radi njihovog poništenja. Povučene otkupljene sopstvene akcije su poništene.
2. Predat je banci nalog za prenos čime je poveriocu plaćen polugodišnji anuitet dugoročnog kredita u iznosu od 18.000 dinara. Anuitet se sastoji od rate kredita i šestomesečne kamate u iznosu od 3.000 dinara.
3. Iz izvoda se vidi da je u celini naplaćeno menično potraživanje. Kupljen je na odloženo plaćenje korišćen kamion za 38.000 dinara. Sadašnja knjigovodstvena vrednost kamiona bila je 35.000 dinara, a stepen otpisanosti njegove nabavne vrednosti bio je 30%.
4. Obračunati godišnji trošak amortizacije primenom metode digitalnog otpisa ako je procenjeni ekonomski vek korišćenja osnovnih sredstava 7 godina, a u toku je druga godina eksploatacije sredstava. Proknjižiti odgovarajući trošak uzevši u obzir prethodno naznačenu dužinu obračunskog perioda.
5. Prodana je jedna petina zaliha robe na kredit. Kupcima je ponuđen kasa-skonto u visini 2% od prodajne vrednosti robe.

# REŠENJE:

<u>Osnovna sredstva</u> 840.000 3a) 50.000	<u>I.V.O.S.</u> 220.000 3a) 12.000 4) 12.500	<u>Roba na zalihama</u> 350.000 5a) 70.000	<u>R.U.C.</u> 5a) 14.000 70.000
<u>Menična potraživanja</u> 32.000 3) 32.000	<u>I.V.M.P.</u> 3a) 2.000 2.000	<u>Otkuplj. sopst. red. akc.</u> 45.000 1) 45.000	<u>Tekući račun</u> 18.000 3) 32.000 2) 18.000
<u>Akcijski kap. redovne akcije</u> 1a) 50.000 600.000	<u>Akcijski kap. pref. akcije</u> 300.000	<u>Dugoročni krediti</u> 2) 15.000 90.000	<u>Razgranič. troš. kamata</u> 3.000
<u>Račun povlačenja akc.</u> 1) 45.000 1b) 5.000 1a) 50.000	<u>Rezerve</u> 1b) 5.000	<u>Finansijski rashodi</u> 2) 3.000	<u>Finansijski prihodi</u> 3a) 2.000
<u>Dobavljači</u> 38.000 (3a)	<u>Troškovi amortizacije</u> 4) 12.500	<u>Kupci</u> 5) 70.000	<u>Prihodi od prodaje robe</u> 5) 70.000
<u>Nabavna vrednost prodane robe</u> 5a) 56.000			

Promena 3a.

$$G : P = 100 : p$$

$$G : 35000 = 100 : 70 \Rightarrow G = 50.000 \Rightarrow \text{nabavna vrednost}$$

4 promena

$$D = \frac{2 \times \text{nabav.vredn.o.s.}}{n(n+1)} = \frac{2 \times 840.000}{7(7+1)} = 30.000$$

$$n = 7$$

I godina  $30.000 \times 7 = 210.000$

II godina  $30.000 \times 6 = 180.000$

III godina  $30.000 \times 5 = 150.000$

$$150.000 : 12 = 12.500$$

IV godina  $30.000 \times 4 = 120.000$

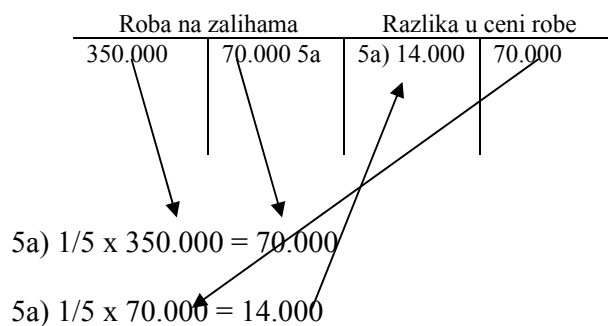
V godina  $30.000 \times 3 = 90.000$

VI godina  $30.000 \times 2 = 60.000$

VII godina  $30.000 \times 1 = 30.000$

$$\Sigma \qquad \qquad \qquad 840.000$$

Promena 5. 5a



Red br.	Konto	Opis	Iznos	
			Duguje	Potražuje
		Promet	1.285.000	1.215.000
1.		Račun povlačenja akcija	45.000	
		Otkupljene sopstvene redovne akcije		45.000
		- Za povlačenje akcija		
1a.		Akcijski kapital po osnovu redovnih akcija	50.000	
		Račun povlačenja akcija		50.000
		- Za poništenje akcija		
1b.		Račun povlačenja akcija	5.000	
		REZERVE		5.000
		- Za zaključak računa		
3.		Tekući račun	32.000	
		Menična potraživanja		32.000
		- Za naplatu potraživanja		
3a.		Ispravka vrednosti meničnih potraživanja	2.000	
		Finansijski prihodi		2.000
		- Za zaključak računa		
3b.		Osnovna sredstva	50.000	
		Dobavljači		38.000
		I.V.O.S.		12.000
		- Za nabavku osnovnog sredstva		
2.		Dugoročni krediti	15.000	
		Finansijski rashodi	3.000	
		Tekući račun		18.000
		- Za naplatu anuiteta		
4.		Troškovi amortizacije	12.500	
		I.V.O.S.		12.500
		- Za obračun amortizacije		
5.		Kupci	70.000	
		Prihodi od prodaje robe		70.000
		- Za prihode od prodaje		
5a		Nabavna vrednost prodate robe	56.000	
		Razlika u ceni robe	14.000	
		Roba na zalihama		70.000
		- Za rashode od prodaje		