

## 09.21 EK i fem nya företag

Den 1/1 20X8 är nedanstående balansräkning i sammandrag identisk för fem olika företag: (alla belopp i tusentals kronor):

Tillgångar	12 000
Eget kapital	3 500
Skulder	8 500

Alla de fem företagen har ett lika stort aktiekapital om 2 000 och det består av 10 000 styck aktier med ett kvotvärde på 200 kronor. Övrigt eget kapital i respektive företag är fritt eget kapital. Du skall för de fem olika företagen (här benämnda A-E) fylla i de tomma rutorna i nedanstående tabell (tabellen avser år 20X9) och alla eventuella utdelningar, återköp av egna aktier, inlösen av egna aktier och emissioner (alla nyemissioner är kontantemissioner och bortse ifrån eventuella emissionsutgifter) genomförs i sin helhet under år 20X9:

...	(tkr)	Utgångsläge	Företag A	Företag B	Företag C	Företag D	Företag E
<b>Tillgångar</b>		12 000			8 550		12 600
<b>Eget kapital</b>		3 500		3 525	4 800	3 000	
<b>Skulder</b>		8 500	9 500	8 700		9 200	9 600
<b>Intäkter</b>			18 400		19 000	20 500	
<b>Kostnader</b>				16 340			18 000
<b>Resultat</b>			+ 650	+ 825	+ 750		- 350
<b>Utdelning</b>			0		650	750	
<b>Nyemission</b>			Nyemission N 1:4 Kurs 150%	0	*	0	0
<b>Fondemission</b>			0	Fondemission F 2:5 genom över- föring av fritt eget kapital	0	0	Fondemission F 1:5 Genom uppskrivning av en fastighet, inga aktier ges ut. Kvot- värdet förändras
<b>Återköp av egna aktier</b>			0	0	0	0	Företag E återköper 10% av samtliga aktier för 350 kronor styck. Återköpet sker efter fondemissionen
<b>Inlösen av egna aktier</b>			0	0	0	Företag D löser in 500 aktier för 300 kronor styck	0

\* I fallet företag C skall du i den tomma rutan ange emissionsvillkoret för den nyemission som genomförts. Kursen på denna emission var 100%

## 09.21 EK i fem nya företag sex poster påverkar eget kapital

LÖSNING

...	(tkr)	Utgångsläge	Företag A	Företag B	Företag C	Företag D	Företag E
<b>Tillgångar</b>		12 000	14 400	12 225	8 550	12 200	12 600
<b>Eget kapital</b>		3 500	4 900	3 525	4 800	3 000	3 000
<b>Skuder</b>		8 500	9 500	8 700	3 750	9 200	9 600
<b>Intäkter</b>			18 400	17 165	19 000	20 500	17 650
<b>Kostnader</b>			17 750	16 340	18 250	20 100	18 000
<b>Resultat</b>			+ 650	+ 825	+ 750	400	- 350
<b>Utdelning</b>			0	800	-650	-750	-200
<b>Nyemission</b>			Nyemission N 1:4 Kurs 150% +750	0	* N 3:5 (+1 200)	0	0
<b>Fondemission</b>			0	Fondemission F 2:5 genom Överföring av fritt eget kapital	0	0	Fondemission F 1:5 Genom uppskrivning av en fastighet, inga aktier ges ut. Kvot- värdet förändras +400
<b>Återköp av egna aktier</b>			0	0	0	0	Företag E återköper 10% av samtliga aktier för 350 kronor styck. Återköpet sker efter fondemissionen -350
<b>Inlösen av egna aktier</b>			0	0	0	Företag D löser in 500 aktier för 300 kronor styck -150	0

Jfr föregående uppgift 09.20. Skillnaden är här att EK påverkas av sex poster, när fondemissionen görs genom uppskrivning. Normalt är fondemissioner enbart en omfördelning inom EK, men i företag E gäller görs en fondemission genom uppskrivning. I övrigt måste man känna till hur man räknar på emissioner samt att återköp och inlösen av egna aktier ger samma konsekvens för EK som utdelning.

- A** Nyemissionen ger  $2\,000 * 1/4 * 1,5 = 750$ . Ägartransaktioner + resultat har ökat EK med  $+750 + 650 = 1\,400$ , dvs. till  $4\,900$
- B** EK har ökat med 25. Resultat har ökat EK med: 825 och detta betyder att utdelningen varit 800, dvs.  $-800$ .
- C** EK har ökat med 1 300, samtidigt som resultat och utdelning ökat med  $+750 - 650 = 100$ . Detta betyder att nyemissionen gett 1 200. Som villkor är detta  $1\,200/2\,000 = 3/5$ , dvs. villkoret är N 3:5
- D** EK har minskat med 500. Inlösen har medfört -150 och tillsammans med utdelningen ( $-750$ ) ger detta totalt -900, vilket betyder att resultatet är +400 (eftersom  $-900 + 400 = -500$ ).
- E** Tillgångar och skulder är givna vilket ger att EK har minskat med 500. Fondemissionen har ökat EK med  $2\,000 * 1/5 = 400$ . Återköpen har gett  $10\,000 * 0,10 * 350 = -350\,000$ , dvs. -350. Resultat, fond och återköp har därmed gett  $-350 + 400 - 350 = -300$ , dvs. utdelningen har varit 200 (eftersom  $-300 - 200 = -500$ ).