

Solid

Företagsekonomi

**Övningsuppgifter i
Kalkylering**

LARS BINKEMO

EXEMPLARIUM LÄROMEDEL

Innehållsförteckning

1.1 Prissättning

Moms
Divisionskalkyl
Pålägg
Marginal
Bidragskalkyl

1.2 Lönsamhetsberäkning

Nollpunktsvolym
Nollpunktsomsättning
Beläggning
Resultatdiagram

1.3 Investeringskalkyler

Pay-off-metoden
Nuvärdemetoden

1.4 Inköpskalkyler

Välj rätt leverantör
Beställningspunkt
Genomsnittslager
Omsättningshastighet och lagringstid

1.5 Bilagor

Formelsamling
Räntetabell
Lösningar

©Exemplarium läromedel, 2017

Foto: www.fotoakuten.se

Fri kopiering inom en skola eller skolenhet

Pålägg

A

1118. En butik som säljer kontorsmaterial köper in ett parti med 1 000 pärmar för totalt 12 000 kr. Frakt och försäkring för transporten uppgår till 2 000 kr. Alla belopp är utan moms.

- Vad blir den ingående varukostnaden?
- Vad blir pålägget i kronor per pärm om pålägget är 50 %?

1119. En klädbutik har beräknat den ingående varukostnaden till 12 350 000 kr exkl. moms. Rörelsekostnaden beräknas bli 8 400 000 kr och budgeterad vinst 200 000 kr.

- Vad blir det totala pålägget i kronor?
- Vad blir det totala pålägget i procent?
- Vad blir pålägget i kronor för en vara som kostar 500 kr inköp?

1120. Sportkällaren har köpt in 30 innebandyklubbor för totalt 10 000 kr exkl moms. Butiken gör ett pålägg på 70 %.

- Vad är det totala pålägget i kronor?
- Vad är försäljningspriset exkl. moms för en klubba?

1121. Leifs elbyrå har påbörjat nedanstående kalkyl för en elcentral. Färdigställ kalkylen.

Inköpskostnad	1 300
Hemstagningskostnad	200
Ingående varukostnad	_____
Pålägg 40 %	_____
Försäljningspris exkl. moms	_____
Moms 25 %	_____
Försäljningspris inkl. moms	_____

1122. Lisa säljer brevlådor i aluminium. Hon ska nu bestämma försäljningspriset för dessa. En brevlåda kostar 120 kr i inköp (exkl. moms). Hemtagningskostnaderna är 20 kr per brevlåda. Lisa gör sedan ett pålägg på 100 %.

- Vad är pålägget i kronor?
- Vad är försäljningspriset exkl. moms?
- Vad är försäljningspriset inkl. moms? (moms 25 %)

1123. Ahmed importerar och säljer solskydd till bilar. Han har köpt in 5 000 st för 36 000 kr. Han säljer ett solskydd för 15 kr exkl. moms.

- Vad är pålägget i kronor för ett solskydd?
- Vad är pålägget i procent?

1124. Hundmatsspecialisten är ett företag som köper in och säljer hundmat på en egen hemsida. De köper in ett parti med 100 förpackningar hundmat för 8 900 kr. De gör sedan ett pålägg på 125 %.

- Vad är pålägget i kronor för en förpackning?
- Vad är försäljningspriset för en förpackning exkl. moms?
- Vad är försäljningspriset för en förpackning inkl. moms? (moms 25 %)

B

1125. Cykelbutiken köper in ett helt parti cykellysen från Belgien. Partiet består av 1 000 st cykellysen och kostar 30 000 kr. Hemtagningskostnaden för hela partiet beräknas till 800 kr. Alla priser är exkl. moms. Butiken gör sedan ett pålägg på 50 %. Beräkna försäljningspriset för ett cykellyse inkl. moms.

1126. Lampcentralen är ett mindre företag som säljer lampor. De har räknat med följande kostnader för sin verksamhet:

- Hur stora är företagets rörelsekostnader?
- Vad är pålägget i procent?
- Vad blir pålägget i kronor för en lampa de köper in för 200 kr?
- Vad blir försäljningspriset inkl. moms för en lampa som de köper in för 300 kr?

Varukostnader	2 200 000
Personalkostnader	500 000
Lokalkostnader	178 000
Övriga kostnader	290 000

1127. Cykelvagnslagret har börjat importera cykelvagnar från Holland. För det kommande året har företaget räknat med följande kostnader:

- Vad är pålägget i procent?
- Vad är pålägget i procent om företaget önskar göra en vinst på 264 000 kr?

Inköpspris	8 500 000
Fraktkostnad	300 000
Personalkostnader	3 000 000
Lokalkostnader	340 000
Övriga kostnader	2 292 000

1128. Barnbutiken har köpt in 10 skötbord för 400 kr/st exkl. moms från en fabrik. Frakt och transportförsäkring uppgick till totalt 350 kr exkl. moms. Företaget använder 40 % pålägg vid prissättning. Beräkna försäljningspriset per styck inkl. moms.

1129. Lenas smink AB har för det kommande året gjort upp följande budget:

- Vilken påläggsprocent ska företaget använda sig av för att uppnå budgeterad vinst?
- Vilket försäljningspris inkl. moms ska företaget sätta på en tygrulle som de köper in för 270 kr.
- Vilken påläggsprocent ska företaget använda om man önskar att öka vinsten med 500 000 kr?
- Vilken påläggsprocent ska du använda med en försäljning som är 10 % lägre än den budgeterade om du vill ha samma vinst. Varukostnad och hemtagningskostnad beräknas att minska med lika mycket i procent.

Försäljning	5 500 000
Varukostnad	3 200 000
Hemtagningskostnad	200 000
Personalkostnad	830 000
Reklamkostnad	85 000
Övriga kostnader	23 000
Vinst	1 162 000

