

”go green & keep on screen – tänk smart – bli jordklok”

För att spara på vår miljö har vi valt att hålla våra facit on screen.

Klicka på länkarna här nedan för att ta dig till rätt övningsuppgift.

Övningsuppgift	21	Omedelbar avskrivning.
Övningsuppgift	22	Rätt eller fel om avskrivningar.
Övningsuppgift	23	Avskrivningar i bokslutstablå.
Övningsuppgift	24	Indirekt avskrivning & anläggningsregister.
Övningsuppgift	25	Avskrivningar & bokfört värde.
Övningsuppgift	26	Indirekt avskrivning & anläggningsregister.
Övningsuppgift	27	Ackumulerade avskrivningar & bokfört värde.
Övningsuppgift	28	Försäljning av anläggningstillgång - vinst.
Övningsuppgift	29	Bokfört värde.
Övningsuppgift	30	Försäljning av anläggningstillgång - förlust.

### Uppgift 21

[upp]

Grönt & Skönt AB har köpt en ny MacBook Pro för 20 000 kr inklusive moms 4 000 kr. Pernille ska använda datorn till administration, kalkylering och design. Pernille bedömer att datorn kommer att hålla i fem-sex år. Företaget använder sig av indirekt avskrivningsmetod.

#### A.

Bokför Grönt & Skönt ABs kreditinköp av en dator.

Konto	Namn	Debet	Kredit
2440	Leverantörsskulder		20 000
5410	Förbrukningsinventarier	16 000	
2641	Ingående moms	4 000	

#### Kommentar

Eftersom dators anskaffningskostnad understiger ett halvt prisbasbelopp [PB] ca 22 000 kr blir den en inventarie av mindre värde. Observera att PB justeras från år till år. Ny teknik gör att datorn blir "gammal" relativt snabbt så den blir även en korttidsinventarie, d v s att den har en ek livslängd < 3 år.

---

Krull & Tott Hårstudio ligger centralt i Jönköping. Efter några år behöver företaget investera i nya saxar. Fabio väljer att köpa in sex styck av Jaguar Kamiyu Goldline 15 cm á 3 420 kr inklusive moms 684 kr.

#### B.

Bokför Krull & Tott's kreditinköp av en saxar.

Konto	Namn	Debet	Kredit
2440	Leverantörsskulder		20 520
5410	Förbrukningsinventarier	16 416	
2641	Ingående moms	4 104	

#### Kommentar

Varje enskild sax blir en inventarie av mindre värde. Eftersom samtliga saxar ska vara på samma salong blir hela inköpet en samlad investering och tolkas som ett inventarium. Hela köpet understiger ett halvt prisbasbelopp [PB] ca 22 000 kr. Observera att PB justeras från år till år.

Saxar håller inte så länge när de används professionellt och de slits mycket och tar mycket stryk när de t ex tappas i golvet. Den ekonomiska livslängden blir < 3 år.

---

**Uppgift 21** forts ..

[upp]

Backagården AB som driver hotell och konferensverksamhet har köpt in 10 st stolar till stora rummet på konferensavdelningen. Företaget erhåller en faktura där det framgår att en stol kostar 12 000 kr/st exklusive moms 3 000 kr. Stolarna bedöms ha en ekonomisk livslängd på 10 år. Företaget använder sig av indirekt avskrivningsmetod.

**C.**

Bokför Backagården ABs kreditinköp av stolar.

<i>Konto</i>	<i>Namn</i>	<i>Debet</i>	<i>Kredit</i>
2440	Leverantörsskulder		150 000
1220	Inventarier & verktyg	120 000	
2641	Ingående moms	30 000	

**Kommentar**

En stol som anskaffas för 12 000 kr exklusive moms anses normalt vara en inventarie av mindre värde. Anskaffningspriset understiger ett halvt prisbasbelopp [PB] ca 22 000 kr. Observera att PB justeras från år till år.

Eftersom syftet, med detta köp, är att samtliga stolar ska möblera stora rummet blir det en samlad investering och tolkas som en enda inventarie.

— — —

**Uppgift 22**

**[upp]**

Vilka av nedan påståenden är **rätt** eller **fel**?

- |  | <b>R</b>                            | <b>F</b>                            |
|--|-------------------------------------|-------------------------------------|
| 1. Teknisk livslängd är alltid kortare än ekonomisk livslängd.         | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 2. Avskrivning enligt plan = utgift inklusive moms ÷ ek livslängd.     | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 3. Direkt- och indirekt avskrivningsmetod ger samma resultat.          | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            |
| 4. Varulager är en anläggningstillgång som ska periodiseras.           | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 5. Om en tillgångs ek livslängd bedöms < 3 år skrivs den av direkt.    | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            |
| 6. Vid räkenskapsenlig avskrivning används bl a 20%-regeln.            | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            |
| 7. Företagets avskrivning visas som en post i deras likviditetsbudget. | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 8. Avskrivning år1 + avskrivning år2 = ackumulerad avskrivning.        | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            |
| 9. En avskrivning är en periodiserad kostnad.                          | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 10. Inventarier av mindre värde är mindre än ett prisbasbelopp.        | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 11. Huvudregeln och 20%-regeln är samma regel.                         | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 12. Årsredovisningslagen 4 kap §1 definierar en anläggningstillgång.   | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            |
| 13. Saldo konto 1220 – saldo konto 1229 = bokfört värde.               | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            |
| 14. En avskrivning är alltid större i kronor än dess värdeminskning.   | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 15. Civilrättslig lagstiftning reglerar planerliga avskrivningar.      | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            |
| 16. Restvärdeavskrivning innebär max avskrivning med 25%.              | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            |

**Uppgift 23**

**[upp]**

**A.**

Fané & Manér AB ska göra sitt bokslut för 20x1. I nedan utdrag från företagets bokslutstabla finns några kontons saldon noterade. Gör omföringar och avsluta konton mot BR och RR. Ekonomisk livslängd bedöms till 10 år.

Konto	Namn	Saldobalans		Omföringar		BR
		Debet	Kredit	Debet	Kredit	
1220	Inventarier	142 800				142 800
1229	Ackumulerade avskriv		28 560		14 280	-42 840
7832	Avskrivningar på inv			14 280		14 280

Avskrivning = 142 800 kr ÷ 10 år = 14 280 kr

**B.**

Ram & Stål AB ska göra sitt bokslut för 20x2. I nedan utdrag från företagets bokslutstabla finns några kontons saldon noterade. Gör omföringar och avsluta konton mot BR och RR. Ekonomisk livslängd bedöms till 5 år.

Konto	Namn	Saldobalans		Omföringar		BR
		Debet	Kredit	Debet	Kredit	
1240	Bilar	860 000				860 000
1249	Ackumulerade avskriv		516 000		172 000	-688 000
7834	Avskrivningar på bilar			172 000		172 000

Avskrivning = 860 000 kr ÷ 5 år = 172 000 kr

**C.**

Mjukvarubolaget AB ska göra sitt bokslut för 20x2. I nedan utdrag från företagets bokslutstabla finns några kontons saldon noterade. Gör omföringar och avsluta konton mot BR och RR. Ekonomisk livslängd bedöms till 5 år.

Konto	Namn	Saldobalans		Omföringar		BR
		Debet	Kredit	Debet	Kredit	
1250	Datorer	196 600				196 600
1259	Ackumulerade avskriv		78 640		39 320	-117 960
7835	Avskrivningar på dator			39 320		39 320

Avskrivning = 196 600 kr ÷ 5 år = 39 320 kr

**Uppgift 24**

**[upp]**

Plåt & Alu AB köper in tre nya maskiner i början av 20x3. Avskrivning enligt plan görs utifrån att samtliga maskiner bedöms ha en ekonomisk livslängd på 10 år. Plåt & Alu AB använder sig av indirekt avskrivningsmetod & BAS-planen.

- ▶ **Maskin A**            20x3            400 000 kr        10 år.
  - ▶ **Maskin B**            20x3            150 000 kr        10 år.
  - ▶ **Maskin C**            20x3            50 000 kr         10 år.
- = 600 000 kr

**A.**

Bokför företagets planenliga avskrivning per den 31 december 20x3.

Konto	Namn	Debet	Kredit
7831	Avskrivningar på maskiner	60 000	
1219	Akkumulerade avskrivningar på mask.		60 000

Avskrivning = 600 000 kr + 10 år

**B.**

Ange saldona per den 31 december 20x3 på nedan balanskonton.

Konto	Namn	Debetsaldo	Kreditsaldo
1211	Maskiner	600 000	
1219	Akkumulerade avskrivningar på mask.		60 000

Akkumulerad avskrivning = 600 000 kr + 10 år

**C.**

I april 20x4 köper företaget en ny maskin. De betalar 80 000 kr exkl. moms. Bokför det nya inköpet.

Konto	Namn	Debet	Kredit
2440	Leverantörsskulder		100 000
1211	Maskiner	80 000	
2641	Ingående moms	20 000	

- ▶ **Maskin D**            20x4            80 000 kr        5 år.

**D.**

Bokför företagets planenliga avskrivning per den 31 december 20x4.

Konto	Namn	Debet	Kredit
7831	Avskrivningar på maskiner	76 000	
1219	Akkumulerade avskrivningar på mask.		76 000

Avskrivning = [600 000 kr + 10 år] + [80 000 + 5 år]

**Uppgift 24** forts ..

[upp]

**E.**

Ange saldon per den 31 december 20x4 på nedan balanskonton.

Konto	Namn	Debetsaldo	Kreditsaldo
7831	Avskrivningar på maskiner	680 000	
1219	Akkumulerade avskrivningar på mask.		136 000

$$\text{Akkumulerad avskrivning} = [600\ 000\ \text{kr} + 10\ \text{år}] \times 2\ \text{år} + [80\ 000 + 5\ \text{år}] \times 1\ \text{år}$$

**F.**

Under 20x5 skrotar företaget maskin C; bokför avyttringen.

Konto	Namn	Debet	Kredit
1211	Maskiner		50 000
1219	Akkumulerade avskrivningar på mask.	10 000	
7973	Förlust vid avyttring av maskiner & inv.	40 000	

$$\text{Försäljningspris exkl. moms} - \text{bokfört värde} = 0 - 40\ 000\ \text{kr} = -40\ 000\ \text{kr} [\text{förlust}]$$

**G.**

Bokför företagets planenliga avskrivning per den 31 december 20x5.

Konto	Namn	Debet	Kredit
7831	Avskrivningar på maskiner	71 000	
1219	Akkumulerade avskrivningar på mask.		71 000

$$\text{Avskrivning} = [550\ 000\ \text{kr} \div 10\ \text{år}] + [80\ 000\ \text{kr} \div 5\ \text{år}]$$

**H.**

Ange saldon per den 31 december 20x5 på nedan balanskonton.

Konto	Namn	Debetsaldo	Kreditsaldo
1211	Maskiner	630 000	
1219	Akkumulerade avskrivningar på mask.		197 000

$$\text{Akkumulerad avskrivning} = [550\ 000\ \text{kr} + 10\ \text{år}] \times 3\ \text{år} + [80\ 000 + 5\ \text{år}] \times 2\ \text{år}$$

**Uppgift 24** forts ..

[upp]

**I.**

Fyll i företagets anläggningsregister per den 31 december 20x5.

Maskin	Inköpt	Utgift	Ack avskriv	Bokfört värde
<b>A</b>	20x3	400 000	120 000	280 000
<b>B</b>	20x3	150 000	45 000	105 000
<b>D</b>	20x4	80 000	32 000	48 000
	Summa =	630 000	197 000	433 000

Maskin C har skrotats och finns inte längre kvar i företaget.

**Avskrivningar**

20x3	60 000 kr	$[400\ 000 + 150\ 000 + 50\ 000] \div 10$
20x4	76 000 kr	$[400\ 000 + 150\ 000 + 50\ 000] \div 10 + 80\ 000 \div 5$
20x5	71 000 kr	$[400\ 000 + 150\ 000] \div 10 + 80\ 000 \div 5$

**Ackumulerade avskrivningar**

20x3	60 000 kr	
20x4	136 000 kr	$[60\ 000 \times 2] + [16\ 000 \times 1]$
20x5	197 000 kr	$[55\ 000 \times 3] + [16\ 000 \times 2]$



### Uppgift 25

[upp]

Bokskåpet AB har köpt in nya inventarier för 100 000 kr exklusive moms. Den ekonomiska livslängden bedöms till 5 år. Företaget tillämpar indirekt avskrivningsmetod. Visa företagets avskrivning, ackumulerad avskrivning och bokfört värde per den 31 december år 1, 3, 5 & 6.

#### År 1.

Konto	Namn	Debet	Kredit
1229	Ackumulerade avskrivningar på inven.		20 000
7832	Avskrivningar	20 000	
Bokfört värde =		80 000	100 000 kr – 20 000 kr

#### År 3.

Konto	Namn	Debet	Kredit
1229	Ackumulerade avskrivningar på inven.		20 000
7832	Avskrivningar	20 000	
Bokfört värde =		40 000	100 000 kr – [20 000 kr x 3 år]

#### År 5.

Konto	Namn	Debet	Kredit
1229	Ackumulerade avskrivningar på inven.		20 000
7832	Avskrivningar	20 000	
Bokfört värde =		0	100 000 kr – [20 000 kr x 5 år]

#### År 6.

Konto	Namn	Debet	Kredit
1229	Ackumulerade avskrivningar på inven.		
7832	Avskrivningar		
Bokfört värde =		0	100 000 kr – [20 000 kr x 5 år]

Det blir ingen avskrivning år 6 eftersom inventarierna är helt avskrivna år 5.

**Uppgift 26**

**[upp]**

Energifabriken AB köper in 2 nya inventarier i början av 20x1. Den ekonomiska livslängden är 5 år. Företaget använder sig av indirekt avskrivningsmetod & BAS-planen.

- ▶ **Inventarie, Alfa**                      20x1            180 000 kr            5 år.
- ▶ **inventarie, Beta**                      20x1            330 000 kr            5 år.

**A.**

Bokför företagets planerliga avskrivning per den 31 december 20x1.

Konto	Namn	Debet	Kredit
7832	Avskrivningar på inventarier	102 000	
1229	Akkumulerade avskrivningar på invent.		102 000

Avskrivning = 510 000 kr + 5 år

**B.**

Ange saldona per den 31 december 20x2 på nedan balanskonton.

Konto	Namn	Debetsaldo	Kreditsaldo
1220	Inventarier & verktyg	510 000	
1219	Akkumulerade avskrivningar på invent.		204 000

Akkumulerad avskrivning = [510 000 kr + 5 år] x 2år

**C.**

I maj 20x3 köper företaget köper en ny inventarie "Gamma". De betalar 160 000 kr exklusive moms. Bokför inköpet.

Konto	Namn	Debet	Kredit
2440	Leverantörsskulder		200 000
1220	Inventarier & verktyg	160 000	
2641	Ingående moms	40 000	

- ▶ **Inventarie, Alfa**                      20x1            180 000 kr            5 år.
  - ▶ **inventarie, Beta**                      20x1            330 000 kr            5 år.
  - ▶ **Inventarie, Gamma**                    20x3            160 000 kr            8 år.
- = 670 000 kr

**Uppgift 26** forts ..

[upp]

**D.**

Bokför företagets planenliga avskrivning per den 31 december 20x3.

Konto	Namn	Debet	Kredit
7832	Avskrivningar på inventarier	122 000	
1229	Akkumulerade avskrivningar på invent.		122 000

$$\text{Avskrivning} = 510\,000 \text{ kr} + 5 \text{ år} + 160\,000 \text{ kr} + 5 \text{ år}$$

**E.**

Ange saldon per den 31 december 20x3 på nedan balanskonton.

Konto	Namn	Debetsaldo	Kreditsaldo
1220	Inventarier & verktyg	670 000	
1229	Akkumulerade avskrivningar på invent.		326 000

$$\text{Akkumulerad avskrivning} = [510\,000 \text{ kr} + 5 \text{ år}] \times 2 \text{ år} + [160\,000 \text{ kr} + 8 \text{ år}] \times 1 \text{ år}$$

**F.**

Under 20x4 skrotar företaget Inventarie Alfa. Bokför avyttringen av Alfa.

Konto	Namn	Debet	Kredit
1220	Inventarier & verktyg		180 000
1229	Akkumulerade avskrivningar på invent.	144 000	
7973	Förlust vid avyttring av maskiner & inv.	36 000	

$$\text{Försäljningspris exkl. moms} - \text{bokfört värde} = 0 - 36\,000 \text{ kr} = -36\,000 \text{ kr} [\text{förlust}]$$

**G.**

Bokför företagets planenliga avskrivning per den 31 december 20x4.

Konto	Namn	Debet	Kredit
7832	Avskrivningar på inventarier	86 000	
1229	Akkumulerade avskrivningar på invent.		86 000

$$\text{Avskrivning} = 330\,000 \text{ kr} \div 5 \text{ år} + [160\,000 \text{ kr} \div 8 \text{ år}]$$

**H.**

Ange saldon per den 31 december 20x4 på nedan balanskonton.

Konto	Namn	Debetsaldo	Kreditsaldo
1220	Inventarier & verktyg	490 000	
1229	Akkumulerade avskrivningar på invent.		304 000

$$\text{Akkumulerad avskrivning} = [330\,000 \text{ kr} + 5 \text{ år}] \times 4 \text{ år} + [160\,000 \text{ kr} + 8 \text{ år}] \times 2 \text{ år}$$

**Uppgift 26** forts ..

[upp]

**I.**

Fyll i nedan anläggningsregister per den 31 december 20x4.

Maskin	Inköpt	Utgift	Ack avskriv	Bokfört värde
Alfa	20x1			
Beta	20x1	330 000	264 000	66 000
Gamma	20x3	160 000	40 000	120 000
	=	490 000	304 000	186 000

Maskin C har skrotats och finns inte längre kvar i företaget.

**Avskrivningar**

20x1	102 000 kr	$[180\ 000\ \text{kr} + 330\ 000\ \text{kr}] \div 5\ \text{år}$
20x3	122 000 kr	$[180\ 000\ \text{kr} + 330\ 000\ \text{kr}] \div 5\ \text{år} + 160\ 000\ \text{kr} \div 8\ \text{år}$
20x4	86 000 kr	$330\ 000\ \text{kr} \div 5\ \text{år} + 160\ 000\ \text{kr} \div 8\ \text{år}$

**Akkumulerade avskrivningar**

20x1	102 000 kr	$102\ 000\ \text{kr} \times 1\ \text{år}$
20x3	326 000 kr	$102\ 000\ \text{kr} \times 3\ \text{år} + 20\ 000\ \text{kr} \times 1\ \text{år}$
20x4	304 000 kr	$66\ 000\ \text{kr} \times 4\ \text{år} + 20\ 000\ \text{kr} \times 2\ \text{år}$

**Uppgift 27**

**[upp]**

Reparationsverkstaden AB har varit verksamt ett antal år. I företagets anläggningsregister finns följande maskiner noterade.

Maskin U	Inköpt 20x0	Utgift 220 000 kr	Ek livslängd 10 år
Maskin Q	Inköpt 20x1	Utgift 80 000 kr	Ek livslängd 8 år
Maskin X	Inköpt 20x1	Utgift 150 000 kr	Ek livslängd 5 år

A.

Hur stora är de sammanlagda avskrivningarna i årets bokslut den 31 december 20x5?

**svar**

62 000 kr

$$220\,000 \text{ kr} \div 10 \text{ år} + 80\,000 \text{ kr} \div 8 \text{ år} + 150\,000 \text{ kr} \div 5 \text{ år}$$

B.

Hur stort är maskinernas totala bokförda värde 20x5?

**svar**

118 000 kr

$$220\,000 - 22\,000 \times 6 \text{ år} + 80\,000 - 10\,000 \times 5 \text{ år} + 150\,000 - 30\,000 \times 5 \text{ år}$$

Maskin U + Maskin Q - Maskin X

C.

Under 20x6 skrotas maskin Q och en ny maskin Z köps in för 200 000 kr exklusive moms. Den ekonomiska livslängden bedöms till 10 år. Vad blir det totala bokförda värdet vid bokslutet 20x6?

**svar**

246 000 kr

$$220\,000 - 22\,000 \times 7 \text{ år} + 200\,000 - 20\,000 \times 1 \text{ år}$$

Maskin Q är skrotad & Maskin X skrevs av 20x5.  
Maskin U + Maskin Z

D.

Under 20x7 skrotas maskin U.  
Vad blir det totala bokförda värdet vid bokslutet 20x7?

**svar**

160 000 kr

$$200\,000 - 20\,000 \times 2 \text{ år}$$

Maskin Z

**Uppgift 27** forts ..

[upp]

Avskrivning enligt plan

	Maskin U	Maskin Q	Maskin X	Maskin Z	Summa
20x0	22 000				22 000
20x1	22 000	10 000	30 000		62 000
20x2	22 000	10 000	30 000		62 000
20x3	22 000	10 000	30 000		62 000
20x4	22 000	10 000	30 000		62 000
20x5	22 000	10 000	30 000		62 000
20x6	22 000			20 000	42 000
20x7				20 000	20 000

**B.**

Bokfört värde 20x5

= Anskaffningskostnad för maskin U, Q & X – ackumulerade avskrivningar.  
= 450 000 kr – 22 000 kr – [62 000 kr x 5 år].  
= 118 000 kr.

**C.**

Bokfört värde 20x6

= Anskaffningskostnad för maskin U & Z – ackumulerade avskrivningar.  
= 420 000 kr – [22 000 kr x 7 år] – 20 000 kr.  
= 246 000 kr

**D.**

Bokfört värde 20x7

= Anskaffningskostnad för maskin Z – ackumulerade avskrivningar.  
= 200 000 kr – [20 000 kr x 2 år]  
= 160 000 kr.

**E.**

Nytt bokfört värde 20x7

Bokfört värde idag.  
= 160 000 kr.

**Uppgift 28**

[upp]

**A.**

Stål & Balk AB investerade i en ny maskin för 8 år sedan. Fakturan som anlände 3 mars 20x2 var på 1 000 000 kr exklusive moms. Den ekonomiska livslängden är 10 år. Företaget använder indirekt avskrivningsmetod.

Bokför företagets ursprungliga inköp av en ny maskin 20x2.

Konto	Namn	Debet	Kredit
2440	Leverantörsskulder		1 250 000
1211	Maskiner	1 000 000	
2641	Ingående moms	250 000	

**B.**

Eftersom Stål & Balk AB har haft en grym högkonjunktur har maskinen arbetat i skift under många år. Tack vare en stor förslitning har företaget valt att sälja maskinen till en konsult som tänker renovera och sälja maskinen i Asien. I juni 20x5 skriver företaget en faktura på 300 000 kr inklusive moms 60 000 kr.

Beräkningar

Anskaffningsvärde maskin	1 000 000	
Årlig avskrivning enligt plan	100 000	1 000 000 kr ÷ 10 år
Ackumulerade avskrivningar	800 000	100 000 kr x 8 år
Försäljningspris exkl. moms — bokfört värde	+ 40 000	240 000 kr – 200 000 kr

Bokför avyttringen av företagets maskin i juni 20x5.

Bokfört värde

Konto	Namn	Debet	Kredit
1930	Checkräkningskonto	300 000	
2611	Utgående moms		60 000
1211	Maskiner		1 000 000
1219	Ackumulerad avskrivningar på maskiner	800 000	
3973	Vinst vid avyttring av maskiner		1 40 000

Eftersom försäljningspriset är **högre** än det bokförda värdet uppstår en **vinst**.

<sup>1</sup> Vinst

= försäljningspris exkl. moms – bokfört värde [konto 1240 – konto 1249].

= 240 000 kr – 200 000 kr.

= 40 000 kr.

**Uppgift 29**

**[upp]**

Green Stripe AB har investerat i en ny förpackningsmaskin. Den 7 mars 20x4 erhåller företaget en faktura på 800 000 kr exklusive moms. Företaget bedömer maskinens ekonomiska livslängd till 8 år och det använder sig av indirekt avskrivningsmetod.

En av företagets kunder Keramik & Laser AB har investerat i en ny ergonomisk kontorsmiljö. Fakturan som anländer den 29 maj 20x4 är på 1 000 000 kr exklusive moms. Den ekonomiska livslängden bedöms till 10 år. Företaget använder sig av direkt avskrivningsmetod.

**A.**

Hur får du fram maskinens bokförda värde?

**svar**

Bokfört värde = saldo konto 1211 – saldo konto 1219.  
1211 Maskiner.  
1219 Ackumulerade avskrivningar på maskiner & andra anläggningar.

**B.**

Hur får du fram inventariernas bokförda värde?

**svar**

Vid direkt metod är det lika med saldot på konto, 1220 Inventarier.

**C.**

Hur stort är maskinens bokförda värde 20x9?

**svar**

Bokfört värde = saldo konto 1211 – saldo konto 1219  
= 800 000 kr – [100 000 kr x 6 år].  
= 200 000 kr

**D.**

Hur stort är inventariernas bokförda värde om 12 år?

**svar**

Inventarierna är helt avskrivna enligt plan efter 10 år.  
Det bokförda värdet = 0 kr.

**E.**

Hur påverkas det bokförda om företaget använder sig av indirekt metod?

**svar**

Det bokförda värdet påverkas ej; båda metoderna ger samma resultat.



**Uppgift 30**

[upp]

**A.**

Zink & Galvano AB har valt att sälja deras lastbil som köptes in för 440 000 kr exklusive moms i maj 20x0. Den ekonomiska livslängden är 10 år. Företaget använder indirekt avskrivningsmetod.

Bokför företagets ursprungliga inköp av en ny lastbil 20x1.

Konto	Namn	Debet	Kredit
2440	Leverantörsskulder		550 000
1240	Bilar	440 000	
2641	Ingående moms	110 000	

I mars 20x9 säljer Zink & Galvano AB deras fina lastbil. De skriver en faktura på 50 000 kr inklusive moms 10 000 kr som skickas till köparen.

**Beräkningar**

Anskaffningsvärde maskin	440 000	
Årlig avskrivning enligt plan	44 000	440 000 kr ÷ 10 år
Ackumulerade avskrivningar	352 000	44 000 kr x 8 år
Försäljningspris exkl. moms – bokfört värde	– 48 000	40 000 kr – 88 000 kr

Bokför försäljningen av företagets lastbil i mars 20x9.

Konto	Namn	Debet	Kredit
1930	Checkräkningskonto	50 000	
2611	Utgående moms		10 000
1240	Lastbil		440 000
1249	Ackumulerad avskrivningar på bilar	352 000	
7974	Förlust vid avyttring av bilar	1 48 000	

Bokfört värde

Eftersom försäljningspriset är **lägre** än det bokförda värdet uppstår en **förlust**.

**1** Förlust

= försäljningspris exkl. moms – bokfört värde [konto 1240 – konto 1249].

= 40 000 kr – 88 000 kr.

= –48 000 kr.