

”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	1	Resultatbudget - beräkna årets resultat.
Övningsuppgift	2	Likviditetsbudget - beräkna årets likviditet.
Övningsuppgift	3	Resultatbudget - beräkna årets intäkter.
Övningsuppgift	4	Likviditetsbudget - beräkna årets inbetalningar.
Övningsuppgift	5	Resultatbudget - beräkna årets kostnader.
Övningsuppgift	6	Likviditetsbudget - beräkna årets utbetalningar.
Övningsuppgift	7	Resultatbudget - hitta fel.
Övningsuppgift	8	Likviditetsbudget - hitta fel.
Övningsuppgift	9	Likviditetsbudget - begrepp.
Övningsuppgift	10	Resultatbudget - avskrivning.
Övningsuppgift	11	Budgetering - utgift, utbetalning & kostnad.
Övningsuppgift	12	Resultatbudget - uppställning.
Övningsuppgift	13	Likviditetsbudget - $IB = UB$ .
Övningsuppgift	14	Likviditetsbudget - moms.
Övningsuppgift	15	Budgetering - affärshändelser påverkar.
Övningsuppgift	16	Resultatbudget - vinst.
Övningsuppgift	17	Resultatbudget - rätta fel.
Övningsuppgift	18	Likviditetsbudget - privatekonomi.
Övningsuppgift	19	Budgetering - RB eller LB.
Övningsuppgift	20	Budgeterad balansräkning.

### Uppgift 1

[upp]

#### A.

ExE AB är ett nystartat företag.  
Företaget gör sin första budget.

Arnhild använder sig av formeln  
"intäkter – kostnader" för att be-  
räkna årets resultat.

Beräkna årets resultat och fyll i  
resultatbudgeten till höger.

**sva**

Årets resultat  
= intäkter – kostnader.  
= 500 000 kr – 220 000 kr.  
= 280 000 kr.

Resultatbudget 20x1

[år 1]

#### Intäkter

Försäljning 500 000

**Summa intäkter** = 500 000

#### Kostnader

Varuinköp 120 000

Personal 80 000

Övriga rörelsekostnader 20 000

**Summa kostnader** = 220 000

**Årets resultat** = 280 000

#### B.

Företagets första år har passerat  
och Sofia på ExE AB gör företag-  
ets resultatbudget för år 20x2.

Beräkna årets resultat och fyll i  
resultatbudgeten till höger.

**sva**

Årets resultat  
= intäkter – kostnader.  
= 900 000 kr – 530 000 kr.  
= 370 000 kr.

Resultatbudget 20x2

[år 2]

#### Intäkter

Försäljning 900 000

**Summa intäkter** = 900 000

#### Kostnader

Varuinköp 250 000

Personal 200 000

Övriga rörelsekostnader 80 000

**Summa kostnader** = 530 000

**Årets resultat** = 370 000

#### C.

Vad händer med årets resultat om kostnaderna ökar med 80 000 kr i upg B?

**sva**

Årets resultat = intäkter – kostnader.  
= 900 000 kr – 530 000 kr – 80 000 kr.  
= 290 000 kr.  
= Resultatet minskar med 80 000 kr.

## Uppgift 2

[upp]

### A.

Abroch AB använder sig av formeln nedan för att göra deras likviditetsbudget för 20x1.

Årets likviditet

- + Ingående balans, IB.
- + Inbetalningar.
- Utbetalningar.
- = Utgående balans, UB.

Beräkna årets likviditet och fyll i likviditetsbudgeten till höger.

**svar**

Årets likviditet [UB]  
= IB + inbetal – utbetal.  
= 0 + 600' – 300'.  
= 300 000 kr.

IB = 0 eftersom det är företagets 1:a verksamhetsår.

Likviditetsbudget 20x1 [år 1]

**IB** =

**Inbetalning**

Försäljning 600 000

**Summa inbetalning** =

**Utbetalning**

Varuinköp 150 000

Personal 100 000

Övriga rörelsekostnader 50 000

**Summa utbetalning** =

**UB** <sup>2</sup> =

UB 20x1 = IB 20x2

### B.

Under Abroch AB andra år ändras försäljningen till det bättre. Hjälpt Ulla räkna ut företagets likviditet vid slutet av 20x2.

**svar**

Årets likviditet [UB]  
= IB + inbetal – utbetal.  
= 300' + 800' – 650'.  
= 450 000 kr.

IB 20x2 = UB 20x1 = 300 000.

Likviditetsbudget 20x2 [år 2]

**IB** <sup>2</sup> =

**Inbetalning**

Försäljning 800 000

**Summa inbetalning** =

**Utbetalning**

Varuinköp 300 000

Personal 250 000

Övriga rörelsekostnader 100 000

**Summa utbetalning** =

**UB** =

### Uppgift 3

[upp]

#### A.

Cinturo AB har budgeterat företagets kostnader. Vilka intäkter behöver företaget för att uppnå plus minus noll i resultat?

Resultatbudget 20x1 [år 1]

#### Intäkter

Försäljning 800 000

**Summa intäkter** = 800 000

#### Kostnader

Varuinköp 400 000

Personal 300 000

Övriga rörelsekostnader 100 000

**Summa kostnader** = 800 000

**Årets resultat** = 0

Beräkna årets intäkter och fyll i resultatbudgeten till höger.

#### sva

Intäkter  
= kostnader + årets resultat.  
= 800 000 kr + 0 kr.  
= 800 000 kr.

#### B.

Under år två vill Cinturo AB uppnå ett resultat på 500 000 kr. Vilka intäkter behöver företaget för att uppnå sin budget?

Resultatbudget 20x2 [år 2]

#### Intäkter

Försäljning 950 000

**Summa intäkter** = 950 000

#### Kostnader

Varuinköp 250 000

Personal 150 000

Övriga rörelsekostnader 50 000

**Summa kostnader** = 450 000

**Årets resultat** = 500 000

Beräkna årets intäkter och fyll i resultatbudgeten till höger.

#### sva

Intäkter  
= kostnader + årets resultat.  
= 450 000 kr + 500 000 kr.  
= 950 000 kr.

#### C.

Vad händer med årets resultat om kostnaderna ökar med 80 000 kr i upg B?

#### sva

Årets resultat = intäkter – kostnader.  
= 950 000 kr – 450 000 kr – 80 000 kr.  
= 420 000 kr.  
= Årets resultat minskar med 80 000 kr.

### Uppgift 4

[upp]

#### A.

Efter sitt första verksamhetsår måste Urgridad AB ha en positiv likviditet på 650 000 kr.

Årets likviditet

+ Ingående balans, IB.  
+ Inbetalningar.  
– Utbetalningar.  
= Utgående balans, UB.

Hur stora inbetalningar behövs för att företaget ska nå sitt mål?

#### svär

Inbetalningar  
= UB + utbetal – IB  
= 650' + 1 200' – 0.  
= 1 850 000 kr.

IB = 0 eftersom det är företaget 1:a verksamhetsår.

Likviditetsbudget 20x1 [år 1]

**Ingående balans** =

#### Inbetalning

Försäljning

**Summa inbetalning** =

#### Utbetalning

Varuinköp 450 000

Personal 350 000

Övriga utbetalningar 400 000

**Summa utbetalning** =

**Utgående balans** 2 =

UB 20x1 = IB 20x2

#### B.

Under Urgridad AB 2:a år ändras konjunkturen. Företaget planerar för sämre tider.

Hur stora inbetalningar krävs för att utgående balans ska hamna på noll?

#### svär

Inbetalningar  
= UB + utbetal – IB  
= 0 + 950' – 650'.  
= 300 000 kr.

IB 20x2 = UB 20x1 = 650 000.

Likviditetsbudget 20x2 [år 2]

**Ingående balans** 2 =

#### Inbetalning

Försäljning 300 000

**Summa inbetalning** =

#### Utbetalning

Varuinköp 250 000

Personal 420 000

Övriga utbetalningar 280 000

**Summa utbetalning** =

**Utgående balans** =

### Uppgift 5

[upp]

#### A.

Boling AB har budgeterat årets försäljning till 1 500 000 kr. och de önskar ett positivt resultat på 600 000 kr.

Beräkna årets kostnader och fyll i resultatbudgeten till höger.

#### svar

Kostnader  
= intäkter – årets resultat.  
= 1 500 000 – 600 000.  
= **900 000 kr.**

#### Resultatbudget 20x1

##### Intäkter

Försäljning = 1 500 000

**Summa intäkter** = 1 500 000

##### Kostnader

Varuinköp = 400 000

Personal = 300 000

Övriga rörelsekostnader = 200 000

**Summa kostnader** = 900 000

**Årets resultat** = 600 000

#### B.

Under år 2 måste Boling AB investera i en större maskinpark.

Företagets omsättning uppskattas till 2 000 000 kr och de önskar ett positivt resultat på 100 000 kr.

Beräkna årets kostnader och fyll i resultatbudgeten till höger.

#### svar

Kostnader  
= intäkter – årets resultat.  
= 2 000 000 – 100 000.  
= **2 100 000 kr.**

#### Resultatbudget 20x2

##### Intäkter

Försäljning = 2 200 000

**Summa intäkter** = 2 200 000

##### Kostnader

Varuinköp = 650 000

Personal = 550 000

Övriga rörelsekostnader = 900 000

**Summa kostnader** = 2 100 000

**Årets resultat** = 100 000

Dina kostnader [varuinköp, personal & övriga kostnader] kan inbördes se olika ut i ditt exempel.

## Uppgift 6

[upp]

A.

Aqua AB har en ingående balans på 100 000 kr och önskar en utgående balans på 500 000 kr

Hur stora utbetalningar krävs för att utgående balans ska hamna på 500 000 kr?

**svar**

$$\begin{aligned} \text{Utbetalningar} &= \text{IB} + \text{inbetal} - \text{UB} \\ &= 100' + 1\,400' - 500' \\ &= 1\,000\,000 \text{ kr.} \end{aligned}$$

B.

Året efter går det tyvärr sämre för Aqua AB och deras likviditet blir ansträngd. Deras omsättning uppgår endast till 400 000 kr.

Hur stora utbetalningar krävs för att utgående balans ska hamna på -200 000 kr?

**svar**

$$\begin{aligned} \text{Utbetalningar} &= \text{IB} + \text{inbetal} - \text{UB} \\ &= 500' + 400' - [-100'] \\ &= 1\,100\,000 \text{ kr.} \end{aligned}$$

Likviditetsbudget 20x1

**Ingående balans** = 100 000

**Inbetalning**

Försäljning 1 400 000

**Summa inbetalning** = 1 400 000

**Utbetalning**

Varuinköp 300 000

Personal 450 000

Övriga utbetalningar 250 000

**Summa utbetalning** = 1 000 000

**Utgående balans** = 500 000

UB = IB

Likviditetsbudget 20x1

**Ingående balans** = 500 000

**Inbetalning**

Försäljning 400 000

**Summa inbetalning** = 400 000

**Utbetalning**

Varuinköp 200 000

Personal 450 000

Övriga utbetalningar 450 000

**Summa utbetalning** = 1 100 000

**Utgående balans** = -200 000

Dina utbetalningar [inköp, personal & övriga utbet] kan inbördes se olika ut i ditt exempel.

**Uppgift 7**

[upp]

**A.**

Korrigera eventuella fel i Linkman AB's resultatbudget.

Resultatbudget 20x1

**Inkomster**

Försäljning	500 000	
<b>Summa</b>	=	<input type="text" value="500 000"/>

**Kostnader**

Varuinköp	120 000	
Personal	80 000	
Övriga rörelsekostnader	20 000	
<b>Summa kostnader</b>	=	<input type="text" value="400 000"/>

<b>Årets Resultat</b>	=	<input type="text" value="-100 000"/>
-----------------------	---	---------------------------------------

Resultatbudget 20x1 - rättad

**Intäkter**

Försäljning	500 000	
<b>Summa intäkter</b>	=	<input type="text" value="500 000"/>

**Kostnader**

Varuinköp	120 000	
Personal	80 000	
Övriga rörelsekostnader	20 000	
<b>Summa kostnader</b>	=	<input type="text" value="220 000"/>

<b>Årets resultat</b>	=	<input type="text" value="280 000"/>
-----------------------	---	--------------------------------------

**B.**

Korrigera eventuella fel i Tzaboo AB's resultatbudget.

Resultatbudget 20x2

**Intäkter**

Försäljning	2 000 000	
<b>Summa intäkter</b>	=	<input type="text" value="2 000 000"/>

**Utbetalningar**

Varuinköp	400 000	
Personal	500 000	
Övriga rörelsekostnader	100 000	
<b>Summa utbetalningar</b>	=	<input type="text" value="1 000 000"/>

<b>Årets resultat</b>	=	<input type="text" value="500 000"/>
-----------------------	---	--------------------------------------

Resultatbudget 20x2 - rättad

**Intäkter**

Försäljning	2 000 000	
<b>Summa intäkter</b>	=	<input type="text" value="2 000 000"/>

**Kostnader**

Varuinköp	400 000	
Personal	500 000	
Övriga rörelsekostnader	100 000	
<b>Summa kostnader</b>	=	<input type="text" value="1 000 000"/>

<b>Årets resultat</b>	=	<input type="text" value="1 000 000"/>
-----------------------	---	--



**Uppgift 8**

[upp]

**A.**

Korrigera eventuella fel i Denne AB's likviditetsbudget.

Likviditetsbudget 20x1

**UB** = 50 000

**Inbetalning**

Försäljning 350 000

**Summa inbetalning** = 350 000

**Utbetalning**

Varuinköp 100 000

Personal 100 000

Övriga utbetalningar 100 000

**Summa utbetalning** = 300 000

**IB** = 0

Likviditetsbudget 20x1 - rättad

**IB** = 50 000

**Inbetalning**

Försäljning 350 000

**Summa inbetalning** = 350 000

**Utbetalning**

Varuinköp 100 000

Personal 100 000

Övriga utbetalningar 100 000

**Summa utbetalning** = 300 000

**UB** = 100 000

**B.**

Korrigera eventuella fel i Orchid AB's likviditetsbudget.

Likviditetsbudget 20x2

**IB** = 200 000

**Intäkter**

Försäljning 800 000

**Summa intäkter** = 1 000 000

**Utbetalning**

Varuinköp 350 000

Personal 250 000

Övriga utbetalningar 150 000

**Summa utbetalning** = 750 000

**UB** = 450 000

Likviditetsbudget 20x2 - rättad

**IB** = 200 000

**Inbetalning**

Försäljning 800 000

**Summa inbetalning** = 800 000

**Utbetalning**

Varuinköp 350 000

Personal 250 000

Övriga utbetalningar 150 000

**Summa utbetalning** = 750 000

**UB** = 250 000

**Uppgift 9**

**[upp]**

Markera hur nedan affärshändelser i musikföretaget Music Corner AB påverkar företagets likviditet.

ökar **+**  
minskar **-**  
oförändrad **+/-**

Olika affärshändelser

	<b>+</b>	<b>-</b>	<b>+/-</b>
Företaget betalar en faktura.		✓	
Kreditinköp av gitarrer.			✓
En kund köper en förstärkare med kreditkort.			✓
Företaget betalar en leverantörsskuld.		✓	
Företaget erhåller ett nytt banklån.	✓		
Hyra för ett källarutrymme betalas kontant.		✓	
Music Corner AB skriver en faktura.			✓
Företaget erhåller en kreditfaktura.			✓
En kund återlämnar en gitarr p g a konstruktionsfel.		✓	
En kund inbetalar in en delbetalning.	✓		
Kontant försäljning av två pedaler.	✓		
Försäljning av 1 st Gibson Les Paul på kredit			✓
En av företagets kunder betalar sin skuld.	✓		
Företaget amorterar på sitt banklån.		✓	
Ränta utbetalas till banken.		✓	
Music Corner AB skickar iväg en faktura.			✓
Personalens skatter utbetalas till Skatteverket.		✓	
En nyinköpt inventarie betalas kontant.		✓	
Avskrivning på en inventarie i företagets bokslut.			✓
Företaget erhåller en faktura från InC AB.			✓
Företaget erhåller ränta från banken.	✓		
Företaget skriver på nytt hyreskontrakt.			✓
En kund beställer ett piano.			✓
En kund köper ett presentkort.	✓		
En kund köper en elbas på öppet köp.	✓		
Pianissimo Inc betalar sin skuld till Music Corner AB.	✓		

### Uppgift 10

[upp]

#### A.

Agge på BIG Screen AB investerar i en ny butiksinredning, 500 000 kr exkl. moms. Den ekonomiska livslängden är 5 år.

Avskrivning  
= utgift ÷ ekonomisk livslängd.

Beräkna årets avskrivning och färdigställ resultatbudgeten till höger.

**svar**  
Avskrivning  
= utgift ÷ ekonomisk livslängd.  
= 500 000 kr ÷ 5 år.  
= 100 000 kr.

Resultatbudget 20x1

#### Intäkter

Försäljning 1 000 000  
**Summa intäkter** = 1 000 000

#### Kostnader

Varuinköp 300 000  
Personal 400 000  
Övriga rörelsekostnader 100 000  
Avskrivning 100 000  
**Summa kostnader** = 900 000

**Årets resultat** = 100 000

#### B.

Vad händer med BIG Screen AB's resultat om den ekonomiska livslängden ökar till 10 år?

Beräkna årets avskrivning och färdigställ resultatbudgeten till höger.

**svar**  
Avskrivning  
= utgift ÷ ekonomisk livslängd.  
= 500 000 kr ÷ 10 år.  
= 50 000 kr.

Resultatbudget 20x2

#### Intäkter

Försäljning 1 000 000  
**Summa intäkter** = 1 000 000

#### Kostnader

Varuinköp 300 000  
Personal 400 000  
Övriga rörelsekostnader 100 000  
Avskrivning 50 000  
**Summa kostnader** = 850 000

**Årets resultat** = 150 000

#### C.

Hur påverkar en avskrivning företagets resultat.

**svar**  
En avskrivning påverkar företagets resultat negativt.

**Uppgift 11**

**[upp]**

Post Metall AB investerar i en ny maskin för 800 000 kr exklusive moms.

Maskinen har en ekonomisk livslängd på 5 år.

Företaget betalar maskinen enligt nedan plan.

- 250 000 kr under 20x1.
- 350 000 kr under 20x2.
- 400 000 kr under 20x3.

**A.**  
Vilket värde på fakturan påverkar företagets resultatbudget?

**svar**  
Utgift  
= **800 000 kr.**

Post Metall AB  
Rapskatan 19  
315 78 Vingåker  
  
Helsingborg, 17 november 20x1

**Faktura 0712**

Maskin	<b>800 000</b>
Moms, 25 %	200 000
<hr/>	
Att betala	<b>1 000 000</b>

Kreditvillkor: 30 dagar netto

**B.**  
Vilket värde på fakturan påverkar företagets likviditetsbudget?

**svar**  
Utbetalning  
= **1 000 000 kr.**

**C.**  
Fyll i nedan tabell.

År	Utgift	Utbetalning	Kostnad
20x1	800 000	250 000	160 000
20x2		350 000	160 000
20x3		400 000	160 000
20x4			160 000
20x5			160 000
=	800 000	1 000 000	800 000
	exkl moms	inkl moms	exkl moms

### Uppgift 12

[upp]

Kam & Kolv AB renoverar bilar från 60-talet. Inför nästa år har Sverre tagit fram nedanstående budgetunderlag.

- Försäljning 5 500 000 kr.
- Inköp av reservdelar 1 800 000 kr.
- Lokalhyra 22 000 kr / månad.
- Arbetskläder 20 000 kr.
- Marknadsföring 4 annonser x 30 000 kr.
- Personalkostnader 55 000 kr / månad.

#### A.

Hjälp Sverre med att ta fram en resultatbudget för Kam & Kolv AB.

##### Intäkter

Försäljning	3 500 000
<b>Summa intäkter</b>	= 3 500 000

##### Kostnader

Inköp av reservdelar	1 800 000
Lokalhyra	264 000
Arbetskläder	20 000
Marknadsföring	120 000
Personalkostnader	660 000
<b>Summa kostnader</b>	= 2 864 000
<b>Budgeterat resultat</b>	= 636 000

#### B.

Vilken omsättning behöver Kam & Kolv AB om resultatet ska bli 800 000 kr?

**svar**

3 664 000

$800\,000 - 636\,000 + 3\,500\,000$

**Uppgift 13**

[upp]

Gröna Gång AB utvecklar trädgårdar och andra gröna miljöer. Michelle vill undersöka hur mycket pengar som finns i företaget den 31 mars 20x1. Ta hänsyn till nedanstående upplysningar. Bortse från moms.

	Försäljning	Löner & sociala avgifter
Januari	1 700 000	1 200 000
Februari	1 900 000	1 350 000
Mars	2 300 000	1 500 000

Lokalhyra 35 000 kr / mån + extra förråd 12 000 kr i mars.

Maskin Delbetalning; 560 000 kr i januari och 850 000 kr i mars.

Övrigt 28 000 kr per månad.

Amortering I mars ska företaget betala tillbaka en del av sitt lån till banken. 250 000 kr + 98 000 i ränta.

EI I februari anländer en elräkning på 48 500 kr.

**A.**

Beräkna [se nästa sida] företagets in- och utbetalningar och fyll i nedan tabell.

	Januari	Februari	mars
Ingående likvida medel	200 000	77 000	515 500
Inbetalningar <sup>1</sup>			
Summa =	1 700 000	1 900 000	2 300 000
Utbetalningar <sup>2</sup>			
Summa =	1 823 000	1 461 500	2 773 000
Utgående likvida medel =	77 000	515 500	42 500

**B.**

Hur stor är företagets likviditet den 31 mars?

**svar**

42 500 kr.

800 000 – 636 000 + 3 500 000

**C.**

Var finns företagets likviditet?

**svar**

Företagets likviditet [pengar] finns i företagets kassa, bank och på PG.

**Uppgift 13** forts ..

[upp]

Beräkna företaget inbetalningar

Inbetalningar	Januari	Februari	mars
Försäljning	1 700 000	1 900 000	2 300 000
Summa <sup>1</sup>	1 700 000	1 900 000	2 300 000

Beräkna företaget utbetalningar

Utbetalningar	Januari	Februari	mars
Lokalhyra	35 000	35 000	47 000
Maskin	560 000		850 000
Personalkostnader	1 200 000	1 350 000	1 500 000
Övrigt	28 000	28 000	28 000
Amortering			250 000
Ränta			98 000
EI		48 500	
Summa <sup>2</sup>	1 823 000	1 461 500	2 773 000

**Uppgift 14**

**[upp]**

Blå & Blue AB har ställt upp nedan resultatbudget för 20x1. Var vänlig hjälp "Stickan" att ta fram en likviditetsbudget för 20x1. Under året köps en ny maskin in för 400 000 kr exklusive moms. Använd dig av 25% moms; multiplicera med 1,25. Preliminär skatt och arbetsgivaravgifter är 40%.

**Resultatbudget**

**Likviditetsbudget**

**Intäkter**

**Inbetalningar**

Försäljning 13 000 000

Försäljning 16 250 000

Summa intäkter 13 000 000

Summa inbetalning 16 250 000

**Kostnader**

**Utbetalningar**

Varor 8 000 000

Varor 10 000 000

Bruttolöner 2 400 000

Nettolöner<sup>2</sup> 1 680 000

Arbetsgivaravgifter 960 000

Avgifter & skatt 1 680 000

Hyra 800 000

Hyra 1 000 000

EI 200 000

EI 250 000

Mobiltelefon 80 000

Mobiltelefon 100 000

Försäkringar 250 000

Försäkringar<sup>1</sup> 250 000

Revision 80 000

Revision 100 000

Övriga kostnader 160 000

Övriga kostnader 200 000

Avskrivningar 80 000

Inköp av maskin 500 000

Räntor 50 000

Räntor<sup>1</sup> 50 000

Summa kostnader 13 060 000

Summa utbetalning 15 810 000

**Resultat** -60 000

Utgående balans 440 000

Avgifter & skatt  
Preliminär skatt  
= bruttolön x 0,3 = 720 000 kr.  
Arbetsgivaravgifter  
= bruttolön x 0,4 = 960 000 kr.

<sup>1</sup> Försäkringar & räntor är inte belagda med moms.

<sup>2</sup> Nettolön = bruttolön x 0,70.



**Uppgift 15**

**[upp]**

**A.**

Vilken budget blir påverkad av nedan poster. Välj mellan likviditetsbudget, resultatbudget eller båda. Kryssa i dina val i nedan tabell.

	RB	LB
A. Kontant betalning av lokalhyra.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
B. Registrering av bruttolön.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
C. Avskrivning på en anläggningstillgång.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
D. Erlägger ränta kontant till banken.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
E. Amortering på ett lån.	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
F. Varuinköp på kredit.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
G. Kunder betalar en kreditförsäljning.	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
H. Eget uttag i en enskild firma.	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
I. Kontant inköp av frimärken för 800 :-	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
J. Kontant inköp av kontorsskrivare, 50 000 :-	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
K. Nettolön som utbetalas via bankkonto.	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

**B.**

Hur påverkas företagets likviditet, d v s deras ökning eller minskning av pengar, av nedan affärshändelser.

	-	+	0
1. Försäljning på kredit.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox" value="0"/>
2. Företaget betalar en leverantör.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3. En kund betalar en kundfordran.	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4. Företaget erhåller ett lån.	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5. Avskrivningar på maskiner.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox" value="0"/>

**Uppgift 16**

**[upp]**

**A.**

Noor & Rakel driver en liten boutique på söder i Stockholm. Systrarna vill att företaget ska ge 1 500 000 kr i vinst nästa verksamhetsår.

Var vänlig hjälp Noor & Rakel att ta fram en resultatbudget.

Intäkter			Ny budget
Försäljning		6 500 000	6 500 000
Summa intäkter	=	6 500 000	6 500 000
Kostnader			
Varuinköp		4 000 000	3 500 000
Lokalhyra		300 000	300 000
El		35 000	35 000
Arbetskläder		15 000	15 000
Annonsering		100 000	100 000
Mässor		50 000	50 000
Löner		600 000	600 000
Arbetsgivaravgifter		200 000	200 000
Avskrivning		100 000	100 000
Räntor		50 000	50 000
Summa kostnader	=	5 450 000	4 950 000
<b>Budgeterat resultat</b>	=	1 050 000	1 550 000

**B.**

Motivera dina val.

**svar**

Förhandla med företagets leverantörer så deras marginaler kan öka. På längre sikt kan de förhandla ned hyran och få bättre annonspriser. Bästa strategin är alltid att få fler kunder, sälja dyrare och/eller sälja mer.

Dina kostnadsposter i uppgift A kan inbördes se olika ut i ditt exempel.

**Uppgift 17**

**[upp]**

Bernie som inte har full kontroll på företagets ekonomi behöver din hjälp för att korrigera sin budget. Var vänlig och gör en ny och korrekt resultatbudget i mallen på nästa sida.

Intäkter

Försäljning	700 000		
Banklån	200 000		
Egen insättning	100 000		
<b>Summa intäkter</b>		=	1 000 000

Kostnader

Varukostnader	300 000		
Lokalhyra	120 000		
El & vatten	10 000		
Marknadsföring	60 000		
Inköp av ny maskin	300 000		
Amortering på lån	60 000		
Eget uttag	100 000		
Redovisning	15 000		
Avskrivning	30 000		
Räntor, 7%	21 000		
<b>Summa kostnader</b>		=	1 016 000
<b>Budgeterat resultat</b>		=	<b>-16 000</b>

Intäkter

Försäljning	700 000
-------------	---------

Banklån

Egen insättning

<b>Summa intäkter</b>	=	<b>700 000</b>
-----------------------	---	----------------

Kostnader

Varukostnader	300 000
---------------	---------

Lokalhyra	120 000
-----------	---------

El & vatten	10 000
-------------	--------

Marknadsföring	60 000
----------------	--------

Inköp av ny maskin

Amortering på lån

Eget uttag

Redovisning	15 000
-------------	--------

Avskrivning	30 000
-------------	--------

Räntor, 7%	21 000
------------	--------

<b>Summa kostnader</b>	=	<b>556 000</b>
------------------------	---	----------------

<b>Budgeterat resultat</b>	=	<b>144 000</b>
----------------------------	---	----------------

## Uppgift 18

[upp]

### A.

Penny ska flytta till egen bostad. Hur mycket måste hon få ut på att extrajobb för att hennes budget ska gå jämt upp.

Hjälp Penny ställa upp en budget för sitt nya hushåll.

Enligt CSS får hon 7 120 kr i lån och 2 828 kr i bidrag.

Hon har precis köpt en ny lya för 520 000 kr. Månadsavgiften är på 4 300 kr.

Lånet amorteras på 30 år och räntan är på 2,75%.

Träningskort på Friskis & Svettis, 2 500 kr/år. Hemförsäkring, 2 400 kr/år. Internet, 199 kr/mån och hennes mobil går på 399 kr/mån.

Mat är budgeterat till 1 500 kr per mån. Hygien, 100 kr/mån och läkare/tandläkare & apotek budgeteras till 150 kr/månad.

Resor till och från Lund kostar ca 840 kr/mån. Kläder blir ca 500 kr och nöjen blir ca 1 000 kr/mån.

El blir ca 100 kr/mån och hon ska spara 2 000 kr till semester och spara 2 000 kr till pensionen.

### Inbetalningar, juli 20x1

Studielån	7 120
Studiebidrag	2 828
Extrajobb	6 750
Summa inbetalningar	16 698

### Utbetalningar, juli 20x1

Hyra	4 300
Amortering	1 500
Ränta	1 200
Hemförsäkring	200
Mat	1 500
Månadskort/tåg	840
El	100
Mobil	399
Internet	199
Pensionsspar	2 000
Hygien	100
Läkare, tänder & apotek	150
Träningskort	210
Kläder	1 000
Semester	2 000
Nöjen	1 000
Summa utbetalningar	16 698
Månadens likviditet	0
+/- över/underskott	0
UB [pengar kvar]	0

### B.

Stämmer budgeten?

#### svär

Nej, inte riktigt. Penny erhåller ej studiestöd under juni-augusti. De pengarna måste hon tjäna in under året eller på ett sommarjobb.

**Uppgift 19**

**[upp]**

**A.**

Vilken budget ska avskrivningar påverka & varför?

**svar**

En avskrivning är en periodiserad utgift, d v s en kostnad.  
Den ska därför påverka företagets resultatbudget.

**B.**

Vad visar en resultatbudget?

**svar**

Företagets resultat, d v s dess långsiktiga betalningsförmåga.  
Resultat = Intäkter - kostnader.

**C.**

Vilken budget ska ett banklån på 50 000 kr påverka & varför?

**svar**

Ett banklån är en inbetalning.  
Den ska därför påverka företagets likviditetsbudget.

**D.**

Vilken budget ska amorteringar påverka & varför?

**svar**

En amortering är en utbetalning till banken för att betala tillbaka en del av en skuld. Utbetalningar påverkar företagets likviditetsbudget.

**E.**

Vad visar en likviditetsbudget?

**svar**

Företagets likviditet, d v s dess kortsiktiga betalningsförmåga.  
Likviditet = inbetalningar – utbetalningar = pengar.

**F.**

Vilken budget ska en investering på 100 000 kr påverka & varför?

**svar**

Utbetalningen påverka företagets likviditetsbudget och avskrivningen påverkar resultatbudgeten.

## Uppgift 20

[upp]

När Kladd & Kludd AB startar sin verksamhet behöver de investera i två st nya maskiner. För att kunna erhålla ett banklån på 200 000 kr krävde banken att de själv satsade 100 000 kr. I augusti gör Petter en budgeterad balansräkning per den 1 januari 20x1.

Tillgångar		Eget Kapital	
Inventarier	250 000	Egen insättning	100 000
Bankkonto	50 000	<b>Skulder</b>	
		Banklån	200 000
<i>S:a tillgångar</i>	<i>300 000</i>	<i>S:a EK + skulder</i>	<i>300 000</i>

Under verksamhetsåret påverkar en del affärshändelser företagets tillgångar och skulder. Hjälプ Petter ta fram en budgeterad balansräkning per den 31 december 20x1. Bortse från moms.

- Inventariernas skrivs av med 20% årligen.
- Vid årets slut finns det kvar varor för 50 000 kr.
- Kundfordringarna är 125 000 kr.
- Banklånet amorteras på fem år.
- Företaget har skulder till leverantörerna på 75 000 kr.
- Företaget har även en momsskuld till staten på 25 000 kr.
- Likviditeten vid årets slut är 225 000 kr som fördelas
  - Kassa = 25 000 kr.
  - Bank = 200 000 kr.
- Årets resultat budgeteras till 200 000 kr.

Tillgångar		Eget Kapital	
Inventarier	200 000	Egen insättning	100 000
Varulager	50 000	Årets resultat	200 000
Kundfordringar	125 000	<b>Skulder</b>	
Bankkonto	200 000	Banklån	200 000
Kassa	25 000	Leverantörsskulder	75 000
		Skatteskulder	25 000
<i>S:a tillgångar</i>	<i>600 000</i>	<i>S:a EK + skulder</i>	<i>600 000</i>

↑ Tillgångar = EK & skulder ↑