

Omdöme **E**

[180 min]

**Uppgift 1**

Kladda Mera AB tillverkar färgkriter i olika färger. Företagets FK är 6 000 000 kr och deras RK/paket är 2,80 kr/paket. De säljer sina paket med kriter i olika färger för 6,40 kr/paket. Beräkna företagets TB/st.

svar

**Uppgift 2**

Svarta tavlan AB tillverkar gammeldags skrivtavlor typ "svarta tavlan". Företaget budgeterar med en tillverkningskostnad på 6 kr/st och de lägger på ett pålägg på 10 kr/st. De tänker sälja 8 000 st på den Europeiska marknaden.

Vad är det för information som saknas för att du ska kunna räkna ut företagets resultat?

svar

**Uppgift 3**

Skriv ned den generella uppställningen för en likviditetsbudget.

svar

**Uppgift 4**

Vad visar denna formel "pris/st x volym = RK/st x volym + FK"?

svar

**Uppgift 5**

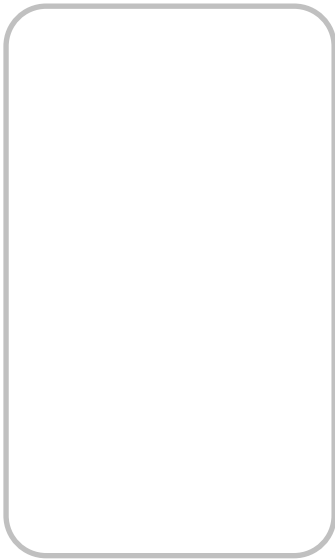
Ange två "enskilda" ord som beskriver vad avskrivning är.

svar

---

Omdöme **E****[upp]****Uppgift 6**

Sudden AB säljer kontorsvaror. Visa prisstapelns alla poster plus företagets marginalmoms för ett paket suddgummin som köps in för 10 kr exkl. moms och säljs för 25 kr inkl. moms i nedan prisstapel.

**Uppgift 7**

Glas i Vallentuna AB får ett uppdrag från Biblioteket. Uppdraget sträcker sig från 1 dec 20x1 tills den 28 feb 20x2 med lika stor insats varje månad. Den 3 nov 20x1 skriver Laila en faktura på 300 000 kr exkl. moms. Var vänlig och ange korrekta belopp för företagets inkomst, inbetalning och intäkt 20x1.

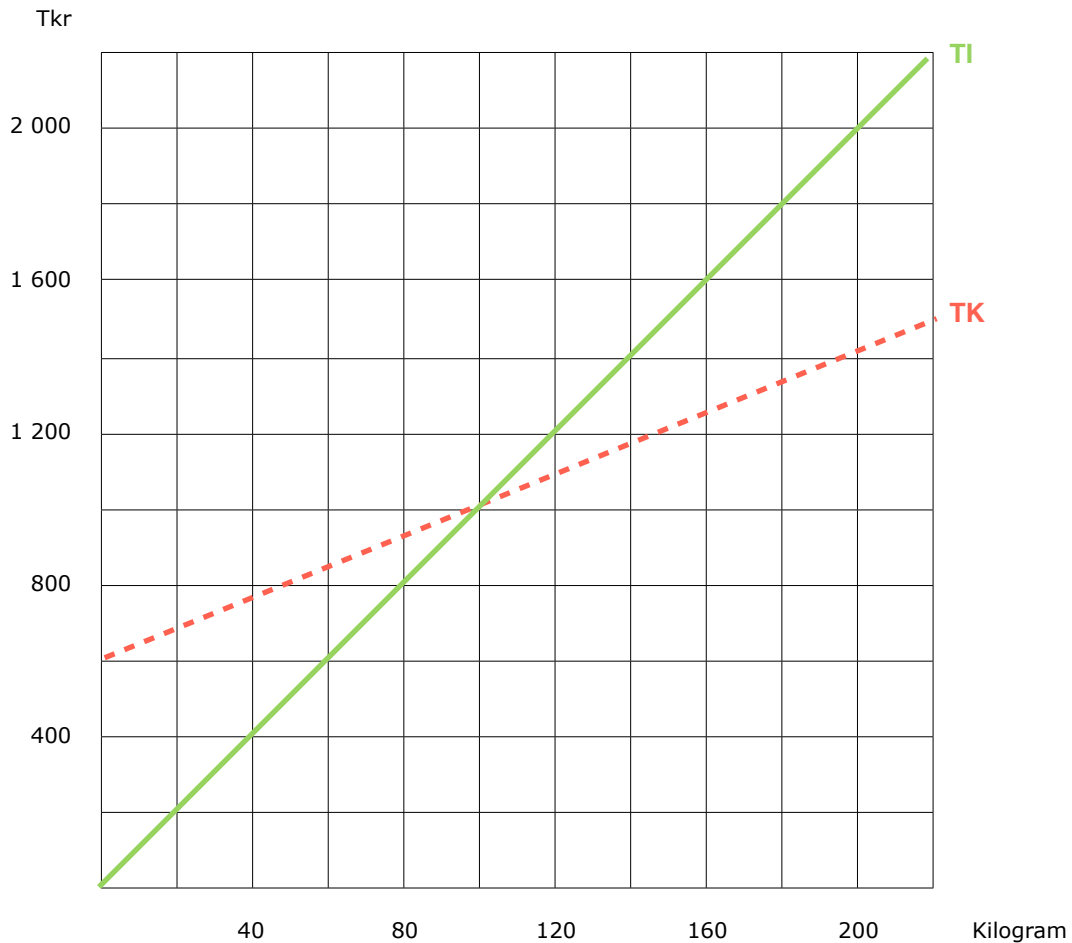
**svar****Uppgift 8**

Ljuspunkten tillverkar mindre ljusstakar i mässing som säljs för 320 kr/st. Deras rörliga kostnader är 140 kr/st och företagets FK är 1 800 000 kr. Beräkna företagets kritiska volym.

**svar**

Omdöme **E****[upp]****Uppgift 9**

Hjälp Alma, som precis startat upp sin egen verksamhet, med att läsa av nedan resultatdiagram.

**A.**

Studera ovan resultatdiagram och ange företagets FK.

svar

**B.**

Studera ovan resultatdiagram och ange företagets RK/kg.

svar

Omdöme **C****[upp]****Uppgift 10**

Vilka av nedan påstående påverkar företagets resultatbudget [RB], likviditetsbudget [LB] eller båda. Markera med kryss vilket svar som passar bäst med påståendet, **rätt** eller **fel**.

	Rätt	Fel
En avskrivning påverkar företagets LB.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Utbetalningar påverkar företagets LB & RB.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Inköp av en maskin påverkar företagets LB.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
En amortering påverkar företagets RB.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
En egen insats påverkar företagets LB.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Lokalhyra påverkar företagets LB & RB.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Ett banklån påverkar företagets RB.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Bankränta påverkar företagets LB & RB.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

**Uppgift 11**

Svabb AB tillverkar en produkt, städmoppar av återvunna kläder. Företaget tillverkar sin mopp för 20 kr/st exkl. moms och säljer den för 60 kr/st exkl. moms. Verksamhetsvolymen är 6 000 moppar och deras resultat är 120 000 kr. Beräkna säkerhetsmarginalen i procent för antal produkter för Svabb AB.

svar

Omdöme **C****[upp]****Uppgift 12**

Black Swan AB designar och syr upp coola svarta smokingar till unga herrar i Universitetsstaden Lund. Vid årets början är deras lager värderat till 45 000 kr. I år har de köpt in en ny avancerad symaskin för 200 000 kr exkl. moms. Den ekonomiska livslängden är 5 år. Årets inköp av tyger och material uppgår till 540 000 kr exkl. moms. För att ha råd att köpa maskinen tog de ett banklån per den 1 juli. Lånet amorteras varje halvår i fem år och räntesatsen är 5 %. Företagets lagerstatus per den 31 december är 85 000 kr. Tillverkningskostnaden för en färdig smoking är 1 200 kr. Black Swan AB önskar en vinst på 285 000 kr. Övriga kostnader är,

Personalkostnader	700 000 kr.
Lokalkostnader	150 000 kr.
Övriga kostnader	20 000 kr.

Beräkna företagets försäljningspris för en smoking inkl. moms.

**svar**

Omdöme **C****[upp]****Uppgift 13**

Bilbao Tracking AB producerar mjukvara till satellitsystem. Företaget investerar i ny mjukvara och behöver därför låna 600 000 kr. Lånet amorteras varje halvår med start den 30 september 20x1. Lånets löper över 10 år och den nuvarande räntan är 6 %. Beräkna hur mycket företaget betalar ut för både amortering och ränta vid 3:e amorteringstillfället.

svar

**Uppgift 14**

Elin driver Quacka AB. De behöver din hjälp med att beräkna företagets likviditet. Elin har gjort en egen insättning på 250 000 kr. Företagets försäljning blir 2 150 000 kr inkl. moms. IB lager är 90 000 kr och årets inköp av varor uppgår till 350 000 kr inkl. moms. De tar ett banklån på 600 000 kr som amorteras med 120 000 kr varje år. Lokalhyran är på 180 000 kr inkl. moms. Deras nyinköpta inventarier på 600 000 kr inkl. moms skrivs av på 10 år. Årets upplupna räntekostnad är 20 000 kr och nettolöner uppgår till 1 150 000 kr.

svar

Omdöme **A****[upp]****Uppgift 15**

Mera Ljus AB köper in material från olika leverantörer och monterar samman en egen designad läslampa. Företagets rörliga kostnader är 50 kr per monterad lampa. Den säljs till kunderna för 200 kr per lampa och den normala volymen är 1 000 enheter. Vinsten uppgår till 50 000 kr.

Företaget startar ett kvalitetsprojekt som innebär att lampan ska förses med mässingsdetaljer. Det innebär att de rörliga kostnaderna ökar med 50 kr per lampa och de fasta kostnaderna ökar med 50 000 kr. Beräkna vilket försäljningspris som krävs vid en volymökning på 20 % för att uppnå samma vinstmarginal i procent som före kvalitetsökningen. Alla priser anges exkl. moms.

**svar**

Omdöme **A****[upp]****Uppgift 16**

Ellio och Alysia driver Underground, en boutique som fokuserar på unga brittiska designers. Hjälp Alysia att ställa upp en resultatbudget inför företagets kommande verksamhetsår, 20x1. Alla belopp anges exklusive moms om inget annat anges.

Inköpen beräknas till 2 137 500 kr inkl. moms och deras pålägg är 320 %. Vid årets början finns varor för motsvarande 450 000 kr i lager och vid årets slut finns det varor kvar på hyllorna för 190 000 kr. Under året erhåller företaget fyra fakturor från DHL på sammantaget 30 000 kr för frakt och försäkring.

Företagets marknadsför sig via fysiska utskick till deras kunddatabas samt via annonser på sociala media. Reklambudgeten beräknas till 720 000 kr. Eftersom både Ellio och Alysia har satsat vars 300 000 kr i sitt eget företag behövde företaget ta ett mindre banklån på 600 000 kr. Lånet lyfts den 30 augusti 20x1 och löper över 5 år. De amorterar första gången den 31 december 20x1. Räntesatsen är 5 %.

Företagets kapital användes till att renoverade butiken. Deras inventarier plus den nya skylten gick på 1 000 000 kr inkl. moms. Den ekonomiska livslängden beräknas till 10 år.

Under året erhåller företaget 13 fakturor från sin hyresvärd till ett sammanlagt värde på 260 000 kr. Den sista fakturan gäller för januari 20x2. Den 1 oktober tecknar företaget en företagsförsäkring, 60 000 kr. Deras försäkringsperiod är t o m den 30 september 20x2.

Vid årets slut kommer Underground att ha fordringar till diverse kontokortföretag på 105 000 kr och leverantörsskulder på 500 000 kr. Vid årets slut erhåller Underground ränteintäkter på de pengar de haft på företagets bankkonto under året. Ränteintäkterna uppgår till 60 000 kr.

Material, påsar, presentpapper, band, kassarullar och liknande beräknas till 110 000 kr per år och pärmar, papper och liknande kontorsmaterial beräknas till 80 000 kr per år. Företagets personalkostnader är 2 000 000 kr. och de sociala avgifterna är 40 %. Telefonkostnaderna beräknas till 65 000 kr och Underground budgeterar övriga kostnader för 150 000 kr.

**A.**

Ställ upp Undergrounds resultatbudget i mallen på nästa sida.

**B.**

Beräkna företagets vinstprocent.

svar



Omdöme **A****[upp]**

## Uppgift 16 forts ..

Försäljning	<input type="text"/>
Summa intäkter	<input type="text"/>
Varukostnader	<input type="text"/>
Hemtagningskostnader	<input type="text"/>
Bruttovinst	<input type="text"/>
<b>Rörelsekostnader</b>	
Lokalkostnader	<input type="text"/>
Reklam	<input type="text"/>
Företagsförsäkring	<input type="text"/>
Förbrukningsmaterial	<input type="text"/>
Kontorsmaterial	<input type="text"/>
Telefon	<input type="text"/>
Övriga kostnader	<input type="text"/>
Löner	<input type="text"/>
Sociala avgifter	<input type="text"/>
Avskrivning	<input type="text"/>
Summa rörelsekostnader	<input type="text"/>
Ränteintäkter	<input type="text"/>
Räntekostnader	<input type="text"/>
Summa kostnader	<input type="text"/>
<b>Årets resultat</b>	<input type="text"/>

## Omdöme per fråga

Återlämnas ifyllt till dig när din tentamen är rättad av din handledare.

Fråga	nivå E	nivå C	nivå A
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			

Jag har gått igenom min tentamen och godkänner min lärares rättning och omdöme.

Namn \_\_\_\_\_

Klass \_\_\_\_\_

Underskrift \_\_\_\_\_