

1/6 Resultatplanering Hur kostnader, intäkter och resultat påverkas av volymen kan beskrivas med ett resultatdiagram. I den kritiska punkten är de totala intäkterna lika stora som de totala kostnaderna. Den volym där detta sker kallas kritisk omsättning.

**Ditt svar:** Sant

**Rätt svar:** Falskt

Svaret är felaktigt!

#### Kommentar

Falskt, volymen kallas kritisk volym och motsvarande intäkter kallas kritisk omsättning.

---

2/6 Resultatplanering Hur kostnader, intäkter och resultat påverkas av volymen kan beskrivas med ett resultatdiagram. Sjäkerhetsmarginalen, uttryckt i volym, är skillnaden mellan verklig försäljning och den kritiska försäljningsvolymen.

**Ditt svar:** Sant

**Rätt svar:** Sant

Svaret är korrekt!

---

3/6 Resultatplanering Hur kostnader, intäkter och resultat påverkas av volymen kan beskrivas med ett resultatdiagram. Skillnaden mellan totala intäkter och kritisk omsättning är säkerhetsmarginalen uttryckt i kronor.

**Ditt svar:** Sant

**Rätt svar:** Sant

Svaret är korrekt!

---

4/6 Resultatplanering Ett företags kritiska punkt ligger vid 900 enheter per år. Normal årsproduktion är 1000 enheter per år. Försäljningspriset är 20kr per enhet. Enligt normalalkylen är nettovinsten per enhet 1kr. De rörliga kostnaderna är helt proportionella. Beräkna företagets fasta kostnader.

**Ditt svar:** 9000 kr

**Rätt svar:** 9000 kr

Svaret är korrekt!

---

#### Kommentar

Lösning:  $9000\text{kr} = \text{TI} - \text{KT}$  vid nollpunkten innebär att  $20 \cdot 900 = 900 \cdot \text{RK/st} + \text{FK}$  Vid normalproduktion  $\text{TI} = \text{TK} + \text{V}$ :

$20 \cdot 1000 = 1000 \cdot \text{RK/st} + \text{FK} + 1 \cdot 1000$

---

5/6 Resultatplanering Resultatplanering och resultatanalys kan genomföras som totalanalys eller som bidragsanalys. Vilket av följande samband används inte vid totalanalys?

**Ditt svar:** Totalt täckningsbidrag = mängd \* (Pris per styck - Rörlig kostnad per styck)

**Rätt svar:** Totalt täckningsbidrag = mängd \* (Pris per styck - Rörlig kostnad per styck)

Svaret är korrekt!

---

#### Kommentar

Alternativ 2 används vid bidragsanalys

---

6/6 Resultatplanering Ett företag tillverkar beslag för värdringsfönster. Företaget har helt fasta kostnader på 43 200 kr per månad och 8 000 kr driftsbetingade fasta kostnader per månad. Företagets rörliga kostnader är proportionellt rörliga. Man räknar med en normal tillvekning och försäljning på 6 000 enheter per månad. Priset är 32 kr/st. Täckningsgraden är 40 %. Om du anser att kritisk omsättning är 128 000 kr och att säkerhetsmarginalen är 33 % markera sant annars falskt.

**Ditt svar:** Sant

**Rätt svar:** Sant

Svaret är korrekt!

---

#### Kommentar

$\text{FK} = 43200 + 8000$   $\text{TG} = (\text{p} - \text{RK/st})/\text{p}$   $\text{RK/st} = (1 - \text{TG}) \cdot \text{p} = 0,6 \cdot 32 = 19,2$   $\text{mk} = \text{FK}/(\text{p} - \text{RK/st}) = 51200/(32 - 19,2) = 4000$   $\text{st}$

$\text{ok} = \text{mk} \cdot \text{p} = 4000 \cdot 32 = 128000\text{kr}$  Sjäkerhetsmarginal (%) =  $(\text{mn} - \text{mk})/\text{mn} = (6000 - 4000)/6000 = 33\%$

