

Procentberäkningar i Ekonomi

Namn: ____

Klass: ____

Datum: ____

Stadie: Åk. 7 - 9

Ämne: Matematik

Tema: Ekonomi och procent

Ordkollen

Nedan följer några viktiga begrepp inom ekonomi och procent. Att känna till dessa ord kommer hjälpa dig att förstå uppgifterna bättre.

Ämnesbegrepp	Förklaring	Synonymer
Procent	Enhet som anger en del av ett hundra.	Del av helhet
Räkna ut	Beräkna ett värde eller resultat.	Beräkna, uträkna
Rabatt	Nedsatt pris på en vara eller tjänst.	Erbjudande, nedsättning
Brutto	Totalt belopp innan avdrag.	Total, före avdrag
Netto	Belopp efter avdrag, som skatt eller avgift.	Efter avdrag, kvar

Faktafrågor

Svara på följande frågor.

1. Vad betyder procent?
2. Hur räknar man ut 25% av 200 kr?
3. Vad är skillnaden mellan brutto och netto?
4. Ge ett exempel på när man kan få rabatt.
5. Om en vara kostar 500 kr och har 10% rabatt, hur mycket får man betala?

Flervalsfrågor

Kryssa för rätt alternativ.

1. Vad betyder "netto"?
 - a) Totalt belopp
 - b) Belopp efter avdrag
 - c) Ingen skillnad

2. En rabatt på 20% innebär att du betalar:
 - a) Mer
 - b) Mindre
 - c) Samma pris

3. Vilket av följande är ett exempel på procent?
 - a) $\frac{1}{4}$
 - b) 50%
 - c) 1000

4. Vad är bruttoinkomst?
 - a) Inkomst efter skatt
 - b) Inkomst före skatt
 - c) Inkomst i procent

5. Vilken formel används för att beräkna procent?
 - a) Delat med 100
 - b) Multiplicera med 100
 - c) Addera 100

Sanna eller falska påståenden

Skriv S för sant eller F för falskt.

1. Rabatt och avdrag är samma sak.

2. Procent är alltid relaterat till 100.

3. Brutto är beloppet efter alla avdrag.

4. Man kan få rabatt på många olika varor.
5. Räkna ut innebär att man gör en beräkning.

Problemlösningssuppgifter

Lös följande problem.

1. En cykel kostar 3000 kr. Om det är 15% rabatt, hur mycket kostar cykeln efter rabatten?
2. Du har 1500 kr och vill köpa kläder med 20% rabatt. Hur mycket pengar sparar du om kläderna kostar 600 kr?
3. Om du köper en dator för 8000 kr och betalar 25% mer i moms, vad blir det totala priset?
4. En restaurang ger en rabatt på 10% på notan som är 500 kr. Hur mycket ska du betala efter rabatten?
5. Du arbetar och tjänar 25000 kr i brutto. Om skatten är 30%, hur mycket får du i netto?

Öppna frågor

Svara på följande frågor med några meningar.

1. Hur kan procent användas i vardagen?
2. Beskriv ett tillfälle där du fått rabatt och hur mycket du sparade.
3. Varför är det viktigt att förstå bruttobelopp och nettobelopp?

Tags: [Arbetsblad](#)