

Kan du det här?

2219 Räntesatsen på ett bankkonto är 4%. Vad blir den nya räntesatsen om den

- a) höjs med 1 procentenhet
- b) sänks med 0,5 procentenheter?

2220 Med hur många procentenheter har räntesatsen ändrats om den ändras

- a) från 7% till 10%
- b) från 4,5% till 3%?

2221 Arbetslösheten ökade under ett år från 8% till 10%. Hur stor var ökningen i

- a) procentenheter
- b) procent?

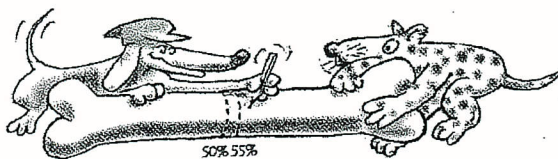
Kontrollera dina svar!

Minst 4 rätt? Du kan hoppa till **A**

2222 Räntesatsen på ett lån är 11%. Vilken blir den nya räntesatsen om den

- a) höjs med 2 procentenheter
- b) sänks med 1 procentenhet?

2223 Skatten höjdes för vissa inkomster från 50% till 55%. Hur många procentenheter höjdes skatten?



2224 En försäljares provision ändras vid en löneförhandling från 25% till 30%.

- a) Hur många procentenheter ökar provisionen?
- b) Beräkna $\frac{\text{Ökningen}}{\text{Ursprunglig provision}}$
- c) Hur många procent ökar provisionen?

A 2225 Marknadsandelen för ett bilmärke ökade från 10% till 13%. Hur stor var ökningen i

- a) procentenheter
- b) procent?

2226 En butik lämnade ett år 5% i återbäring. Året därpå sänktes återbäringen till 4%. Hur stor var sänkningen i

- a) procentenheter
- b) procent?

2227 Födelsetalet i ett land ökade med 0,1 procentenheter till 1,1%.

- a) Vilket var födelsetalet före ökningen?
- b) Hur stor var ökningen i procent?

2228 Enligt en väljarundersökning minskade moderaternas andel av väljarkåren från 30% till 27%. Två TV-kanaler sa så här

TV-12: Moderaterna minskar med 10%
Q-TV: Moderaterna minskar med 3%

Vilken TV-kanal presenterar nyheten korrekt? Förklara.

B 2229 I ett bolags styrelse sitter 5 kvinnor och 20 män. Anta att 3 av männen avgår och ersätts av kvinnor.

Beräkna den procentuella andelen kvinnor i styrelsen

- a) före bytet
- b) efter bytet.
- c) Hur stor var ökningen av andelen kvinnor i styrelsen uttryckt i procentenheter?
- d) Med hur många procent ökade antalet kvinnor i styrelsen? (L)

C 2230 Årsräntan för ett lån var 14 280 kr. När räntesatsen höjdes med 2 procentenheter ökade årsräntan till 16 600 kr. Hur stort var lånet och vilken var räntesatsen före höjningen? Svara med en decimal. (L)