

Oppgaver - prosentregning

Oppgave 1. En bil kostet 125 000 kr, men blir satt opp med 15 %.

- a) Hvor mange kroner blir prisen satt opp?
- b) Hva er den nye prisen på bilen?

Oppgave 2. Et par sko kostet 800 kr men blir satt ned med 35 %.

Hva er den nye prisen på skoene?

Oppgave 3. Ei bukse blir satt ned fra 800 kr til 680 kr.

Hvor mange prosent blir prisen satt ned?

Oppgave 4. Jan har ei kake. Han spiser halvparten av kaka den første dagen.

Andre dagen spiser han halvparten av det som er igjen.

Hvor mange prosent er det igjen av kaka?

Oppgave 5. Hans setter 1 000 kr i banken. Han får 4 % rente pr år.

Hvor mye har Hans i banken etter 1 år?

Oppgave 6. 65 % av elevene på en skole er jenter.

Det går 156 jenter på skolen.

Hvor mange elever går det på skolen?

Oppgave 7. Hvor mange prosent av figuren er hvit?



Oppgave 8. I en bolle er det 6 grønne, 4 gule og 1 blå kule.

Hvor mange prosent av kulene er **ikke** gule?

Oppgave 9. Et par sko kostet før 600 kr, men koster nå 810 kr.

Hvor mange prosent er prisen satt opp?

Oppgave 10.

Jan kjøpte $1 \frac{1}{2}$ kg pærer, 3 Cola og 2 kg druer.

Excel

Pærene koster 12 kr pr kg, 1 Cola 18 kr og druene 20 kr pr kg.
Hvor mange prosent av pengene brukte han på druer?

Oppgave 11. En genser blir satt ned 30 % og koster da 455 kr.

Hvor mye kostet genseren før prisen ble satt ned?

Oppgave 12. Prisen på en fotball blir satt ned 20 %.

En måned etter blir prisen igjen satt ned 20 %.

Hvor mange prosent er prisen satt ned totalt?

Oppgave 13. Hans forbedret rekorden sin på 800 m løping.

Excel

Den gamle rekorden var på 3 minutter og 5 sekunder.

Den nye rekorden er på 2 minutter og 50 sekunder.

Hvor mange prosent forbedret han rekorden?

