



Repetition

Repetition 1

Repetition 1 kan du göra efter grön kurs sidan 9 eller blå kurs sidan 27.

- 1 Skriv talen med siffror.
a) tre tusen b) fem miljoner c) fyra miljarder
 - 2 Vad betyder prefixen
a) kilo b) mega c) giga
 - 3 Beräkna
a) differensen av 17 och 3 b) kvoten av 12 och 3
c) summan av 2,5 och 4,03 d) produkten av 6 och 7
 - 4 Vilka av talen i rutan är jämnt delbara med
a) 2 b) 3 c) 5
- 74 45 54 35 81 60
- 5 Skriv enheterna utan prefix.
a) 12 kkr b) 250 km c) 4 GB d) 2,5 MB
 - 6 Tänk dig att du vinner 10 miljoner och får pengarna i kontanter.
Gör en uppskattning av hur mycket de skulle väga och ge exempel
på hur stor plats de skulle ta om du fick pengarna i
a) tiokronor b) tusenkronorssedlar

En tiokrona väger ca 6,6 g och har volymen ca 1 cm^3 .
En tusenlapp har måtten 154 mm × 66 mm och tjockleken 0,125 mm.

7 **Uppg** Förklara med ett eller flera exempel varför det kan vara bra att använda prefix.

- 8 Efter franska revolutionen 1789 gjordes ett misslyckat försök att införa decimaltid. Dygnet delades in i 10 decimaltimmar och en decimaltimme i 100 decimalminuter. Synnöve åkte Vasaloppet på 6 timmar och 58 minuter. Skriv tiden i decimaltid.