

20-02

Namn

1. Beräkna

a. $6 + 7 =$

b. $13 + 9 =$

2. Beräkna

a. $26 - 8 =$

b. $3000 - 216 =$

3. Skriv som vanliga tal

a. $8,14 \cdot 10^7$

b. 10^{-5}

4. Skriv som grundpotens

a. 913 000

b. 0,00024

5. Lös följande ekvationer

a. $x + 6 = 13$

b. $x - 4 = 6$

c. $x - 3 = -8$

d. $-20 = 3 + x$

6. Vilka av följande uttryck betyder 7 millimeter (7mm)

a. $0,007\text{m}$

b. $7 \cdot 10^{-6}\text{m}$

c. $7\,000\,000\text{ m}$

d. 700 m

e. $0,7\text{ m}$

f. $7 \cdot 10^{-3}\text{ m}$

7. Jag köpte en väldigt liten burk läsk.
Burken innehåller 150 ml läsk.
- a. Skriv 150 ml i cl.

Det finns 16g socken i läsken.
Om 6% av burkens innehåll är socker,

- b. Hur mycket väger läsken?

8. En ask Bregott Mellan väger 500g och innehåller 57% fett.
Hur många gram fett innehåller asken?

9.