|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

# Tilavuuden ja massan yksiköt luku 3

1. Ilmoita litroina.

a) 10 dl \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ b) 600 ml \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

c) 400 cl \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ d) 800 ml \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

e) 0,5 dl \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ f) 30 ml \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

2. Ilmoita grammoina.

a) 5,2 kg \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ b) 2500 mg \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

c) 0,75 kg \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ d) 0,085 kg \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

e) 500 mg \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ f) 8,9 mg \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

2. Rengasta oikea vaihtoehto.

Yhden litran vettä massa on noin

a) 100 g b) 1000 mg c) 1,0 l d) 1000 g.

Koeputkeen mahtuu vettä

a) 10 cl b) 1,0 l c) 2,5 ml d) 2,5 dl.

Kännykän massa voi olla

a) 0,9 kg b) 5000 mg c) 0,125 kg d) 150 dl.

Särkylääkkeessä on merkintä 400 mg, jolloin siinä on vaikuttavaa lääkeainetta

a) 4,0 g b) 0,40 g c) 40 g d) 0,40 kg.

3. Rengasta oikea vaihtoehto.

5,7 desilitraa vastaa tilavuutta

 a) 57 ml b) 570 l c) 570 ml d) 0,0057 l.

10 milligrammaa vastaa massaa

 a) 0,1 grammaa b) 0,1 kg c) 0,01 grammaa d) 1,0 grammaa.

0,12 grammaa vastaa massaa

 a) 120 mg b) 12 mg c) 12 kg d) 1,2 mg.

1200 ml vastaa tilavuutta

 a) 12 l b) 12 dl c) 12 cl d) 0,12 l.

3. Ilmoita

a) litroina 5 dl \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ b) kilogrammoina 570 g \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

c) millilitroina 0,78 l \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ d) milligrammoina 15 g \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

e) desilitroina 0,95 l \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ f) milligrammoina 1,2 kg \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_