

Medicijnen

Koos ligt in het ziekenhuis en krijgt medicijnen via een infuus toegediend.



Bij een infuus kun je instellen hoeveel druppels vocht per minuut iemand krijgt toegediend. Het infuus is ingesteld op 30 druppels vocht per minuut.

Er geldt: 20 druppels = 1 ml

- 2p **14** Bereken hoeveel ml vocht per uur uit het infuus komt. Schrijf je berekening op.

.....

.....

.....

- 3p **15** In het vocht dat Koos krijgt toegediend, zijn medicijnen opgelost. In 1 ml vocht is 50 mg van een medicijn opgelost. Koos krijgt 750 mg van het medicijn toegediend.
→ Bereken hoeveel druppels vocht Koos krijgt toegediend. Schrijf je berekening op. Je mag de tabel gebruiken.

.....

.....

.....

3p 16 Een infuus wordt in het ziekenhuis aan een standaard opgehangen. Op de foto zie je een infuusstandaard op schaal 1 : 30.



→ Bereken hoeveel meter de hoogte van deze infuusstandaard in werkelijkheid is. Schrijf je berekening op en geef je antwoord in één decimaal.

.....

.....

.....

.....