**Oefenen met Infuus + Eenheden – VP19**

**Eenheden omrekenen**

**Reken om:**

1. 1,3 L = mL
2. 2 cc = cL
3. 7,9 dL = ml
4. 678 mL = L
5. 4 µg = g
6. 3 kg = mg
7. 45 µg = mg
8. 0,275 kg = g *.*

**Infuus**

**Bella heeft last van koorts en de arts schrijft een zout/glucose-infuus voor.**

**9. De arts schrijft 1,5 liter zout/glucoseoplossing per 24 uur voor (1 mL = 20 druppels).**

a. Bereken de druppelsnelheid in druppels/minuut

Bella is nu ook heel erg misselijk. Via een zij-infuus krijgt zij Zofran tegen de misselijkheid.

Je moet 175 mL in 45 minuten laten inlopen (1 mL = 20 druppels).

b. Bereken de druppelsnelheid van het zij-infuus in druppels/minuut

**Je hebt om 8:00 uur een volle zak nacl (1000 mL) bij haar aangesloten en om 10:00 uur blijkt dat er al 200 mL vloeistof is ingelopen.**

c. Wat is de druppelsnelheid/minuut .

**Na overleg met de arts moet je de resterende infusievloeistof in 6 uren laten inlopen.**

d. Bereken de druppelsnelheid/minuut

10. **Een patiënt moet in 24 uur 1500 ml Gluc/NaCl toegediend krijgen per infuus. De infusie start om 13.00 uur. Aanwezig zijn infuuszakken van 500 ml.**Wanneer is de eerste zak van 500 ml leeg?

11. **Een patiënt moet in 10 uur per infuus 850 ml NaCl 0,9% toegediend krijgen. Er wordt gebruik gemaakt van een infuuspomp.**Op hoeveel ml per uur moet de infuuspomp ingesteld worden?