Voorkennis 7.4

Opgaven oefenen met omrekenen inhoudsmaten. Oppervlakte driehoek en cirkel.

**Denk aan de eenheid bij elke som!!**

1. Bereken:

**a** 26000m3 = ……… dl

**b** 328450 cc = …….. cm3

**c** 6,529 hal = …………….. dm3

**d** 2 m3 = …………………. Cl

**e** 2500 ml = ……………..dm3  = …………………..L

1. In een kruiwagen gaat 40 liter. Bereken hoeveel kruiwagens je kunt vullen met 1 m3 zand?

…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………….

1. In een parfumfles gaat 30 ml. De fabrikant maakt 120 liter van dat parfum. Hoeveel flesjes kan de fabrikant vullen?

……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………..

1. Een thermosfles heeft een inhoud van 754 cm3. Hoeveel liter is dat?

……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………..

1. Bereken de oppervlakte van de driehoeken hieronder in cm2.
2.  Ieder hokje is 1cm bij 1 cm. b) ieder hokje is 1cm bij 1 cm

……………………………………………………………………………… ………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………….. ………………………………………………………………………

1. Wat is de oppervlakte van onderstaande driehoek? (maten in dm)



Bereken de oppervlakte van de onderstaande cirkels *Oppervlakte cirkel =* ***π x straal2***

1. 8.

………………………………………………………………… ………………………………………………………………………

……………………………………………………………….. ………………………………………………………………………

1.  10.

…………………………………………………………………………… ………………………………………………………………………

………………………………………………………………………….. ………………………………………………………………………

11. Kleur van de prisma’s in onderstaande figuren het grondvlak. (of geef dit aan met streepjes)

