Graad 7 · Wiskunde

3D-voorwerpe en nette

Naam: _____

ONTHOU

Vlakke is die plat oppervlaktes, **rande** is waar twee vlakke ontmoet, **hoekpunte** is die punte. 'n **Net** is 'n plat patroon wat in 'n 3D-voorwerp gevou kan word.

1 Gee die aantal vlakke (V), hoekpunte (H) en rande (R) van elke voorwerp.

a) driehoekige prisma

Antwoord: _____

b) driehoekige piramide

Antwoord: _____

c) vierkantige prisma

Antwoord: _____

2 Hoeveel plat vlakke het 'n kubus?

(a) 6 (b) 4 (c) 8

Werk hier:

3 Watter voorwerp het een geboë oppervlak en presies een plat vlak?

(a) sfeer (b) silinder (c) keël

Werk hier:

Ek het ____ uit 5 reg

✂ Memorandum · knip of vou hier af

1. **a)** V = 5; H = 6; R = 9 · **b)** V = 4; H = 4; R = 6 · **c)** V = 6; H = 8; R = 12
2. **a** 6
3. **c** keël

Hierdie onderwerp het nog **60** oefenvrae in die volle **Graad 7 Wiskunde** November-eksamen Oefenboek.
Alle vakke vir Graad 7: net R250 · shop.meerkatskool.co.za
Deel dit gerus met ander ouers!