EN NOG WISKUNDE GRAAD 6 JUNIE 2015

VRAESTEL A

1. + 5 X 3 + 6 X 9 =
2. VAN 128 VAN 12 =
3. 6 – 8 X 3 =
4. VAN R333=
6. =
7. 13ab-9ac=
8. 3 x 5n x 3 =
9. 5p + 12p

VRAESTEL B

1. Me. McAslin het R3380 beskikbaar om nuwe tennisballe te koop. Hoeveel nuwe tennisballe kan sy koop as ‘n blik met 4 nuwe balle R48 kos?

2.1 In ‘n boord is daar 133 rye appelbome. In elke ry is daar 33 bome. Elke boom dra ongeveer 53 appels. Hoeveel appels kan die vrugteboer uit die boord oes?

* 1. As die appels in kratte gepak word is daar 13 rye, 7 in elke ry en in 4 lae opmekaar. Hoeveel kratte word benodig?

1. ‘n Tenk water is vol. As dit nog 93 liter moet kry om dit vol te maak, hoeveel liters is daar op die oomblik in die tenk?
2. Daar is 155 leerders in graad 6. As daar vir elke drie meisies twee seuns in die graad is,hoeveel seuns is daar in die graad?
3. ‘n Pakker verpak 96 boeke in ‘n kis. Elke boek het ‘n massa van 1,38 kg en die massa van die kis is 4,137 kg. Wat is die totale massa van die vol kis?
4. ‘n Pyp word akkuraat gemeet. Die buitemaat(dikte) is 28,80mm en die binnemaat is 26,97mm. Hoe dik is die pypwand?

MEMO

1. 133
2. 2
3. 29
4. 35
5. R555
6. 0,00011
7. 6
8. 1,4364
9. 72ab
10. 13ab-9ac
11. 45n
12. 5p + 6

B

1. 281 balle

2.1 23 7617 appels

2.2 639 kratte

3. 155 liter

4. 62 seuns

5. 136,617 kg

6. 0,915 mm