Gratis Extra Wiskunde Klas · Graad 5

Afronding en skatting

Naam: _____

Onthou: Kyk na die syfer **regs** van die plek waarna jy afrond: 0–4 rond **af**, 5–9 rond **op**. Naaste 5: 0–2 → ...0, 3–7 → ...5, 8–9 → volgende ...0. **Hoekom?** Jy kies die ronde getal wat die naaste is.

1 Rond 47 af tot die naaste 10.

2 Rond 832 af tot die naaste 100.

3 Rond 6 450 af tot die naaste 1 000.

4 Rond 63 af tot die naaste 5.

5 Rond 4 285 af tot die naaste 10.

6 Rond 18 950 af tot die naaste 100.

7 Rond 27 499 af tot die naaste 1 000.

8 Rond 98 af tot die naaste 5.

9 Rond 3 995 af tot die naaste 10.

10 Wat is die **kleinste** heelgetal wat afgerond tot die naaste 10 350 word?

11 Wat is die **grootste** heelgetal wat afgerond tot die naaste 100 2 400 word?

12 Skat 4 817 + 2 296 deur albei tot die naaste 1 000 af te rond.

13 Skat 38 × 52. Rond 38 af tot die naaste 10 en 52 tot die naaste 10.

14 'n Koerant skryf 'n skool het "omtrent 1 800" leerders. Die skool het 1 846 leerders. Tot waarheen is die getal afgerond?

15 Thabo rond 'n heelgetal af tot die naaste 10 en kry 70. Skryf al die getalle wat dit kon wees.

Ek het _____ uit 15 reg ☆ ☆ ☆

Gratis Extra Wiskunde Klas · Graad 5 · Memorandum

Memorandum: Afronding en skatting

1. **50**
Kyk na die ene-syfer: 7. 5 of meer: rond op.

2. **800**
Kyk na die tiene-syfer: 3. Minder as 5: rond af.

3. **6 000**
Kyk na die honderde-syfer: 4. Minder as 5: rond af.

4. **65**
Kyk na die ene-syfer: 3. 0–2 → ...0; 3–7 → ...5; 8–9 → volgende ...0.

5. **4 290**
Kyk na die ene-syfer: 5. 5 of meer: rond op.

6. **19 000**
Kyk na die tiene-syfer: 5. 5 of meer: rond op.

7. **27 000**
Kyk na die honderde-syfer: 4. Minder as 5: rond af.

8. **100**
Kyk na die ene-syfer: 8. 0–2 → ...0; 3–7 → ...5; 8–9 → volgende ...0.

9. **4 000**
Kyk na die ene-syfer: 5. 5 of meer: rond op.

10. **345**
Halfpad rond op.

11. **2 449**
2 450 rond al op na 2 500.

12. **7 000**
5 000 + 2 000 = 7 000 (presies: 7 113)

13. **2 000**
40 × 50 = 2 000

14. **Die naaste 100**
1 846 ≈ 1 800 (naaste 100). Tot die naaste 1 000 sou dit 2 000 wees.

15. **65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74**
Van 65 (halfpad rond op) tot 74.