Gratis Extra Wiskunde Klas · Graad 5

Desimale breuke

Naam: _____

Onthou: Die eerste syfer ná die komma is **tiendes**, die tweede **honderdstes**. Skryf die **kommas onder mekaar** as jy optel of aftrek.
Hoekom? Dan tel jy tiendes by tiendes, soos ene by ene.

1 Skryf as 'n desimale breuk: 7/10

2 Skryf as 'n desimale breuk: 3/100

3 Skryf 0,45 as 'n gewone breuk.

4 Wat is die waarde van die 6 in 3,62?

5 Wat is die waarde van die 2 in 3,62?

6 Watter is groter: 0,4 of 0,35?

7 Rangskik van klein na groot: 0,7 · 0,07 · 0,17

8 2,4 + 1,3 =

9 5,65 – 2,3 =

10 0,25 + 0,5 =

11 Skryf ½ as 'n desimale breuk.

12 Rond 3,68 af tot die naaste heelgetal.

13 R4,75 + R2,50 =

14 Watter desimale breuk lê presies halfpad tussen 0,3 en 0,4?



15 'n Lint is 2,5 m lank. Sipho sny 0,75 m af. Hoeveel bly oor?

Ek het _____ uit 15 reg ☆ ☆ ☆

Gratis Extra Wiskunde Klas · Graad 5 · Memorandum

Memorandum: Desimale breuke

1. **0,7**
   7 tiendes

2. **0,03**
   0 tiendes en 3 honderdstes

3. **45/100**
   4 tiendes + 5 honderdstes = 45 honderdstes

4. **6 tiendes (0,6)**

5. **2 honderdstes (0,02)**

6. **0,4**
   0,4 = 0,40, en 40 honderdstes is meer as 35 honderdstes.

7. **0,07 · 0,17 · 0,7**
   Vergelyk eers die tiendes: 0, 1, 7.

8. **3,7**
   Skryf die kommas onder mekaar; tiendes onder tiendes.

9. **3,35**
   Skryf die kommas onder mekaar; tiendes onder tiendes.

10. **0,75**
    Skryf die kommas onder mekaar; tiendes onder tiendes.

11. **0,5**
    ½ = 5/10 = 0,5

12. **4**
    Die tiendes-syfer is 6: rond op.

13. **R7,25**
    Rande: 4 + 2 = 6; sente: 75 + 50 = 125 = R1,25; R6 + R1,25 = R7,25

14. **0,35**
    0,30 en 0,40: halfpad is 0,35.

15. **1,75 m**
    2,50 − 0,75 = 1,75