Tienden, honderdsten en afronden

Kommagetallen · groep 6–8 · ±9 min Gemiddeld

Naam: ..... Datum: .....



Vandaag leer je: Ik weet wat tienden en honderdsten zijn, ik vergelijk kommagetallen en rond ze af.

Weet je nog?

Achter de komma staan eerst de tienden en dan de honderdsten. Vergelijk eerst de hele getallen, dan de tienden, dan de honderdsten. Afronden: kijk naar het cijfer direct rechts van de plek waarop je afrondt. Is dat 5 of meer, dan ga je omhoog. Is het minder dan 5, dan blijft het cijfer staan.

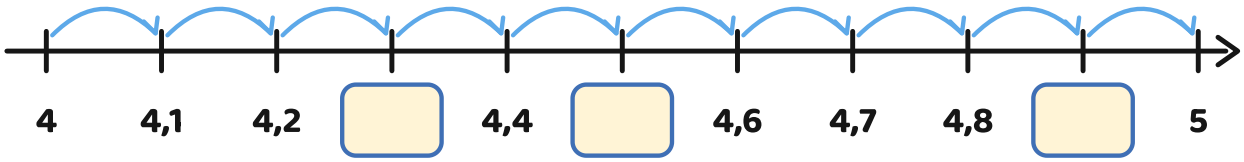
VOORBEELD

3,47 = 3 + 4 tienden + 7 honderdsten

Afronden op tienden: 3,47 → 3,5 **op hele getallen: 3,47 → 3**

1 Gemiddeld

Vul de lege hokjes in op de getallenlijn.



2 Gemiddeld

Welk kommagetal hoort bij de woorden? Trek een lijn.

0,3 ○	○ 25 honderdsten
0,07 ○	○ 3 tienden
0,25 ○	○ 1 en 5 tienden
1,5 ○	○ 7 honderdsten

3 Gemiddeld

Welk getal is het grootst?

○ 0,09 ○ 0,75 ○ 0,8

4 Gemiddeld

Welke waarde heeft de 7 in 4,72?

◯ 7 eenheden ◯ 7 honderdsten ◯ 7 tienden

5 Gemiddeld

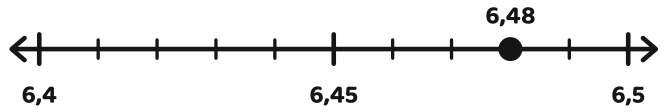
Is het getal kleiner of groter dan 1,5? Schrijf het in de goede kolom.

Kies uit: 1. 1,09 | 2. 1,05 | 3. 1,51 | 4. 1,9 | 5. 1,6 | 6. 1,45

kleiner dan 1,5	groter dan 1,5

6 Gemiddeld

Rond 6,48 af op tienden.



.....

7 Gemiddeld

Rond 12,34 af op een heel getal.



.....

8 Moeilijk

Marit loopt 2,35 km. Daan loopt 2,4 km. Wie loopt het verst, en hoeveel km verder?

.....

.....

9 Gemiddeld

Goed of fout? Zet een kringetje.

	Waar	Niet waar
0,5 is groter dan 0,45.	☐	☐
0,30 en 0,3 zijn hetzelfde.	☐	☐
Als je 7,96 afrondt op tienden, krijg je 7,9.	☐	☐

Hoe ging het? ☺ 😐 ☹

✂ ---------- Kom je er niet uit? Draai het blad om en lees de tip bij jouw nummer. ----------

Hulpkaart

1. Tussen 4 en 5 liggen 10 stukjes. Elk stukje is een tiende.

2. Eerst komen de tienden achter de komma, dan de honderdsten. Zie je een 0 op de eerste plek?

3. Schrijf alle drie de getallen met twee cijfers achter de komma.

4. Kijk waar de 7 staat: vlak achter de komma of verder weg?

5. Schrijf 1,5 als 1,50 en vergelijk dan de honderdsten.

6. Kijk naar de honderdsten. Welk cijfer staat daar, en wat zegt dat?

7. Kijk naar het eerste cijfer achter de komma. Is het 5 of meer?

8. Schrijf 2,4 als 2,40 en trek dan de twee afstanden van elkaar af.

9. Zet bij elk getal nullen achter de komma tot ze evenveel cijfers hebben. Kijk bij afronden naar het cijfer rechts van de plek.

© BrainBite

Antwoorden: Tienden, honderdsten en afronden

Voor de ouder · groep 6–8 Gemiddeld

Vandaag leer je: Ik weet wat tienden en honderdsten zijn, ik vergelijk kommagetallen en rond ze af.

Kijk samen na en vraag bij een fout eerst: hoe heb je dat bedacht? Gebruik de tip voordat je het antwoord geeft.

1. 4,3 · 4,5 · 4,9

   Tip: Tussen 4 en 5 liggen 10 stukjes. Elk stukje is een tiende.

2. 0,3 – 3 tienden · 0,07 – 7 honderdsten · 0,25 – 25 honderdsten · 1,5 – 1 en 5 tienden

   Tip: Eerst komen de tienden achter de komma, dan de honderdsten. Zie je een 0 op de eerste plek?

3. 0,8

   Tip: Schrijf alle drie de getallen met twee cijfers achter de komma.

4. 7 tienden

   Tip: Kijk waar de 7 staat: vlak achter de komma of verder weg?

5. **kleiner dan 1,5:** 1,45, 1,09, 1,05
   groter dan 1,5: 1,6, 1,51, 1,9

   Tip: Schrijf 1,5 als 1,50 en vergelijk dan de honderdsten.

6. 6,5

   Tip: Kijk naar de honderdsten. Welk cijfer staat daar, en wat zegt dat?

7. 12

   Tip: Kijk naar het eerste cijfer achter de komma. Is het 5 of meer?

8. Daan, 0,05 km verder

   Tip: Schrijf 2,4 als 2,40 en trek dan de twee afstanden van elkaar af.

9. 1: Waar · 2: Waar · 3: Niet waar

   Tip: Zet bij elk getal nullen achter de komma tot ze evenveel cijfers hebben. Kijk bij afronden naar het cijfer rechts van de plek.

© BrainBite