HERHALEN

HOOFDSTUK 10

Alles op een rij



1. Teller boven, noemer onder. De noemer: in hoeveel gelijke stukken.
2. Zelfde noemer: grootste teller is het grootst. Zelfde teller: kleinste noemer is het grootst.
3. Gelijke breuken: teller en noemer keer of gedeeld door hetzelfde getal.
4. Breuk van een hoeveelheid: gedeeld door de noemer, keer de teller.
5. Optellen en aftrekken: eerst gelijke noemers maken. Noemers nooit optellen.
6. 1/2 = 0,5 = 50% 1/4 = 0,25 = 25% 3/4 = 0,75 = 75%

Vul in.

1. Welke breuk is groter: 3/5 of 3/8? _____

2. 2/3 = ?/12 _____

3. Schrijf 9/4 als gemengd getal. _____

4. 2/5 van 35 = _____

5. 1/2 + 1/5 = _____

6. 0,75 als breuk = _____

7. Maak 8/12 zo eenvoudig mogelijk. _____

8. Hoeveel minuten is driekwart uur? _____

ZELF OEFENEN

HOOFDSTUK 10

In de bakkerij



De bakker van de Breukenbakkerij heeft het druk. Help je mee?

1. De bakker bakt 24 broodjes. 3/8 is met kaas. Hoeveel broodjes met kaas?

Antwoord: _____

2. Een taart is in 12 stukken gesneden. Er zijn 9 stukken op. Welk deel is op? Zo eenvoudig mogelijk.

Antwoord: _____

3. Iemand koopt 1/2 vlaai en 1/4 vlaai. Hoeveel vlaai is dat samen?

Antwoord: _____

4. Er ligt 2 1/2 brood. Hoeveel halve broden zijn dat?

Antwoord: _____

5. Op een koekje zit 25% korting. Het kost 2 euro. Hoeveel korting krijg je?

Antwoord: _____

6. Er is 5/6 van de appeltaart over. De bakker verkoopt 1/3. Hoeveel is er nu over?

Antwoord: _____



Lees goed: welk deel, en waarvan?
Teken het als je twijfelt!

ZELF OEFENEN

HOOFDSTUK 10

Oeps, een foutje!

Pleo maakte deze sommen fout. Wat is goed? Waar ging het mis?

1. **1/2 + 1/4 = 2/6**

   Goed is: _____ **Waar ging het mis?** _____

2. **1/3 is groter dan 1/2**

   Goed is: _____ **Waar ging het mis?** _____

3. **3/4 van 16 = 4**

   Goed is: _____ **Waar ging het mis?** _____

4. **2/3 = 4/9**

   Goed is: _____ **Waar ging het mis?** _____

5. **7/4 = 1 3/7**

   Goed is: _____ **Waar ging het mis?** _____

6. **0,5 = 5%**

   Goed is: _____ **Waar ging het mis?** _____



Ik heb mijn best gedaan... maar het klopt niet!
Help jij mij?

EINDCHECK

HOOFDSTUK 10

Laat zien wat je kunt!

Vul in. Maak antwoorden zo eenvoudig mogelijk.

1. Welk deel van de strook is gekleurd?  _____

2. Schrijf in woorden: 2/3 _____

3. Welke is groter: 4/9 of 1/2? _____

4. Zet op volgorde: 3/4, 1/2, 2/3 _____

5. 5/10 = ?/2 _____

6. Schrijf 11/3 als gemengd getal. _____

7. 3/5 van 45 = _____

8. 3/8 + 1/4 = _____

9. 5/6 − 1/3 = _____

10. Schrijf 0,4 als procent. _____

11. Hoeveel is 20% van 150? _____

12. Welk getal ligt precies tussen 0 en 1? _____