



Een breuk aanvullen tot een hele (2)

Rekenen · blok 4, week 1 · les 2

Naam: _____

Datum: _____

Een hele heeft evenveel stukken als de noemer. Tel wat er nog ontbreekt. Zijn er twee stukken weg? Neem ze eerst samen.

Zo doe je het: Een taart van 6 stukken. $1/6$ en $2/6$ zijn op. Samen op: $1 + 2 = 3$, dus $3/6$. Nog over: $6 - 3 = 3$, dus $3/6$.

1. $7/12 + \dots = 1$ hele

2. $3/10 + \dots = 1$ hele

3. $5/9 + \dots = 1$ hele

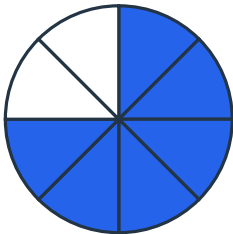
4. $\dots + 2/7 = 1$ hele

5. 1 hele = $\dots$ twaalfden. Schrijf als breuk.

6. Welk deel van de strook is nog wit?



7. Welk deel van de cirkel is nog wit?



8. Een fles is voor $3/4$ vol. Welk deel moet er nog bij om hem helemaal vol te maken?

9. Een fietsroute heeft 10 gelijke stukken. Yara heeft $7/10$ gefietst. Welk deel moet ze nog?



Een breuk aanvullen tot een hele (2)

Rekenen · blok 4, week 1 · les 2

- 10.** Een taart heeft 12 gelijke stukken. Opa eet $\frac{2}{12}$ en oma eet $\frac{3}{12}$. Welk deel van de taart is er nog over?

11. Er ontbreekt nog $\frac{2}{9}$ aan een hele. Hoeveel heb je al?

-
- 12.** Bas zegt: "Bij $\frac{5}{8}$ ontbreken nog 3 stukken, dus het antwoord is 3." Wat vergeet Bas? Leg uit.



Antwoorden · Een breuk aanvullen tot een hele (2)

Rekenen · blok 4, week 1 · les 2 · voor de juf, niet kopiëren

1. $\frac{5}{12}$
2. $\frac{7}{10}$
3. $\frac{4}{9}$
4. $\frac{5}{7}$
5. $\frac{12}{12}$
6. $\frac{6}{10}$
7. $\frac{2}{8}$
8. $\frac{1}{4}$
9. $\frac{3}{10}$
10. $\frac{7}{12}$
11. $\frac{7}{9}$
12. Het antwoord is een breuk: er ontbreekt $\frac{3}{8}$ (3 van de 8 stukken).