UITLEG

HOOFDSTUK 8

Optellen en aftrekken

Dezelfde noemer? Tel de tellers op. De noemer blijft hetzelfde.



2/8 + 3/8 = 5/8

Aftrekken gaat net zo:

5/6 − 2/6 = 3/6 = 1/2 **(maak het antwoord zo eenvoudig mogelijk)**

Andere noemers? Maak ze eerst gelijk.

1/2



1/2 = 2/4

1/4



2/4 + 1/4 = 3/4

3/4



1/2 + 1/4 = 3/4

Let op: tel nooit de noemers bij elkaar op! 1/2 + 1/4 is niet 2/6.

Oefen verder op de computer

Breukenlab 5 – Optellen en aftrekken

speel.mijnleerplein.nl/breukenlab/5-optellen-en-aftrekken/

SAMEN OEFENEN

HOOFDSTUK 8

Met de stroken

Kleur en reken uit. Maak het antwoord zo eenvoudig mogelijk.

1. **1/5 + 2/5 =** _____



in vijfdes

2. **3/4 − 1/4 =** _____



in kwarts

3. **1/3 + 1/6 =** _____



in zesdes

4. **1/2 − 1/8 =** _____



in achtstes

ZELF OEFENEN

HOOFDSTUK 8

Nu jij!

Reken uit. Maak het antwoord zo eenvoudig mogelijk.

1. 2/7 + 3/7 = _____
2. 5/9 − 2/9 = _____
3. 1/4 + 2/4 = _____
4. 3/5 + 4/5 = _____
5. 1/2 + 1/3 = _____
6. 3/4 − 1/2 = _____
7. 2/3 + 1/6 = _____
8. 7/8 − 1/4 = _____
9. 1/2 + 3/10 = _____
10. 1 − 3/8 = _____



Andere noemers? Maak ze eerst gelijk:
1/2 + 1/3 = 3/6 + 2/6 = 5/6.

ZELF OEFENEN

HOOFDSTUK 8

Verhaaltjessommen



Schrijf de som op en reken uit.

1. Sam eet 1/4 van een pizza. Noor eet 2/4. Hoeveel eten ze samen?

Som: _____

2. Er is nog 7/8 van een taart. Opa eet 3/8. Hoeveel is er over?

Som: _____

3. Je loopt 1/2 km en daarna nog 1/4 km. Hoe ver loop je in totaal?

Som: _____

4. Een fles is 3/4 vol. Je drinkt 1/2 fles. Hoeveel zit er nog in?

Som: _____

5. Pleo leest maandag 1/3 van zijn boek en dinsdag 1/6. Welk deel heeft hij samen gelezen?

Som: _____



Schrijf eerst de som op.
Maak het antwoord zo eenvoudig mogelijk!