



Naam:

## Ongelijknamige breuken kleiner dan 1 met elkaar vermenigvuldigen

### Oefening 1

1.  $\frac{8}{10} \times \frac{16}{20} =$  .....

2.  $\frac{8}{10} \times \frac{4}{5} =$  .....

3.  $\frac{4}{10} \times \frac{3}{9} =$  .....

4.  $\frac{6}{10} \times \frac{5}{8} =$  .....

5.  $\frac{14}{20} \times \frac{9}{10} =$  .....

### Oefening 2

1.  $\frac{5}{7} \times \frac{4}{9} =$  .....

2.  $\frac{8}{9} \times \frac{16}{18} =$  .....

3.  $\frac{6}{10} \times \frac{3}{9} =$  .....

4.  $\frac{6}{18} \times \frac{6}{9} =$  .....

5.  $\frac{8}{9} \times \frac{5}{10} =$  .....

### Oefening 3

1.  $\frac{4}{9} \times \frac{4}{8} =$  .....

2.  $\frac{6}{8} \times \frac{5}{7} =$  .....

3.  $\frac{9}{10} \times \frac{4}{9} =$  .....

4.  $\frac{18}{20} \times \frac{6}{10} =$  .....

5.  $\frac{7}{10} \times \frac{7}{9} =$  .....

### Oefening 4

1.  $\frac{7}{9} \times \frac{6}{10} =$  .....

2.  $\frac{8}{9} \times \frac{3}{7} =$  .....

3.  $\frac{8}{10} \times \frac{6}{7} =$  .....

4.  $\frac{6}{7} \times \frac{3}{10} =$  .....

5.  $\frac{8}{10} \times \frac{4}{7} =$  .....

## Antwoorden: Ongelijknamige breuken kleiner dan 1 met elkaar vermenigvuldigen

### Oefening 1

$$1. \quad \frac{8}{10} \times \frac{16}{20} = \frac{16}{25}$$

$$2. \quad \frac{8}{10} \times \frac{4}{5} = \frac{16}{25}$$

$$3. \quad \frac{4}{10} \times \frac{3}{9} = \frac{2}{15}$$

$$4. \quad \frac{6}{10} \times \frac{5}{8} = \frac{3}{8}$$

$$5. \quad \frac{14}{20} \times \frac{9}{10} = \frac{63}{100}$$

### Oefening 2

$$1. \quad \frac{5}{7} \times \frac{4}{9} = \frac{20}{63}$$

$$2. \quad \frac{8}{9} \times \frac{16}{18} = \frac{64}{81}$$

$$3. \quad \frac{6}{10} \times \frac{3}{9} = \frac{1}{5}$$

$$4. \quad \frac{6}{18} \times \frac{6}{9} = \frac{2}{9}$$

$$5. \quad \frac{8}{9} \times \frac{5}{10} = \frac{4}{9}$$

### Oefening 3

$$1. \quad \frac{4}{9} \times \frac{4}{8} = \frac{2}{9}$$

$$2. \quad \frac{6}{8} \times \frac{5}{7} = \frac{15}{28}$$

$$3. \quad \frac{9}{10} \times \frac{4}{9} = \frac{2}{5}$$

$$4. \quad \frac{18}{20} \times \frac{6}{10} = \frac{27}{50}$$

$$5. \quad \frac{7}{10} \times \frac{7}{9} = \frac{49}{90}$$

### Oefening 4

$$1. \quad \frac{7}{9} \times \frac{6}{10} = \frac{7}{15}$$

$$2. \quad \frac{8}{9} \times \frac{3}{7} = \frac{8}{21}$$

$$3. \quad \frac{8}{10} \times \frac{6}{7} = \frac{24}{35}$$

$$4. \quad \frac{6}{7} \times \frac{3}{10} = \frac{9}{35}$$

$$5. \quad \frac{8}{10} \times \frac{4}{7} = \frac{16}{35}$$

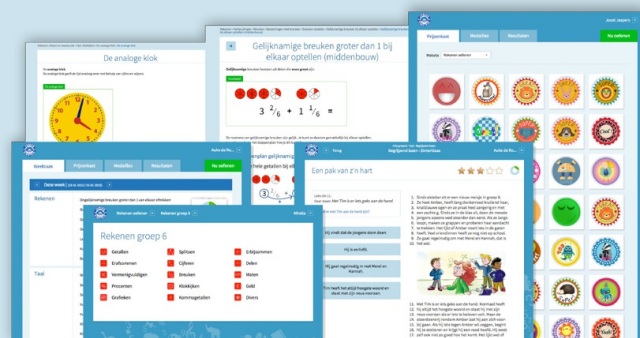


# Junior Einstein®

Slim online oefenen. Net als op school.

## Gun uw kind toegang tot de meest complete en effectieve online oefenomgeving.

Junior Einstein biedt een aantrekkelijke en complete online oefenomgeving die perfect aansluit bij het onderwijs op de basisschool. Je kunt oefenen op je eigen niveau en daarmee sterren, plaatjes en medailles verdienen. Zo wordt leren pas écht leuk!



### Oefen thuis alle vakken

- |                  |                   |                   |
|------------------|-------------------|-------------------|
| Rekenen          | IEP Toets         | Aardrijkskunde    |
| Taal             | Natuur & techniek | Levensbeschouwing |
| Citotoets        | Geschiedenis      | Topografie        |
| Begrijpend lezen | De tafels         | Verkeer           |

- ✓ Geschikt voor groep 2 t/m 8.
- ✓ Méér dan 250.000 vragen verdeeld over alle vakken.
- ✓ Duizenden opdrachten, artikelen en video's met uitleg.
- ✓ Effectief oefenen met de slimme weektaakmodule.
- ✓ Uitgebreide rapportage. Alle gegeven antwoorden kunnen worden teruggezien.
- ✓ Sterren, plaatjes en medailles verdienen. Dat motiveert!
- ✓ Geschikt voor PC, tablet en mobiel.

### Leren zoals op school

Op onze websites staat het leren en oefenen centraal. De onderwerpen en vraagstelling sluiten aan bij wat kinderen op school gewend zijn. Ze kunnen weliswaar plaatjes en medailles verdienen, maar het is zeker geen spelletje. Zo zorgen we ervoor dat je écht effectief oefent.

### Oefenen voor de Citotoets

Het onderdeel Citotoets-oefenen maakt uw kind vertrouwd met de vraagstelling van het Cito. Er zijn oefeningen voor groep 4 t/m 8.

Alle onderwerpen van de Citotoets komen uitgebreid aan bod (taal-lezen, taal-taalverzorging, rekenen en studievoordigheden).

### Meer dan 90.000 ouders en kinderen gingen u voor

**Lillian Domacassé:** "Ik ben heel blij met het programma. Mijn kleinkinderen en kinderen van mijn naschoolse opvang zijn met grote stappen vooruit gegaan. Ze voelen zich nu beter in de klas."

**Jessica Kasbergen:** "Oefenen met Junior Einstein heeft Vera enorm geholpen. Haar rekenen en taal zijn flink vooruitgegaan. Ze heeft zelfs een hogere Cito-score dan we hadden verwacht."

**Lizet de Wit:** "Op aanraden van haar meester heb ik een abonnement genomen voor mijn dochter van 10. Mijn dochter vindt het fijn om op de computer te werken en gaat al echt vooruit, vooral met rekenen."