

Buitenpret

breuken, procenten, kommagetallen

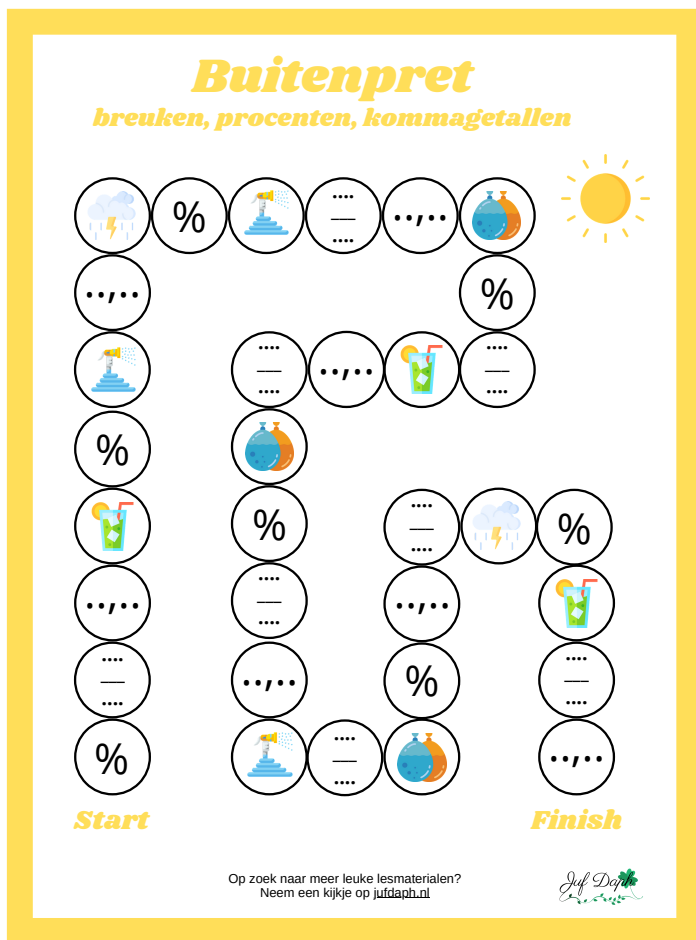


A large grid of 48 circles arranged in 8 rows and 6 columns. Each circle contains a mathematical symbol or icon related to fractions, percentages, or decimals. The symbols include: a lightning bolt in a cloud, a percentage sign (%), a microscope, a fraction bar (—) with dots above and below, a decimal point (.) with dots on either side, and two beakers (one blue, one orange). The symbols are distributed as follows:

| | | | | | |
|-------------------------|---|---------------|---------------|-----------------|-------------------------|
| Lightning bolt in cloud | % | Microscope | Fraction bar | Decimal point | Beakers |
| Decimal point | | | | | % |
| Microscope | | Fraction bar | Decimal point | Drink with lime | Fraction bar |
| % | | Beakers | | | |
| Drink with lime | | % | | Fraction bar | Lightning bolt in cloud |
| Decimal point | | Fraction bar | | Decimal point | Drink with lime |
| Fraction bar | | Decimal point | | % | Fraction bar |
| % | | Microscope | Fraction bar | Beakers | Decimal point |

Start

Finish



Uitleg spel:

Benodigdheden: dobbelsteen, pionnen, wisbordje

Dit spel kan gespeeld worden in tweetallen.

Speler 1 begint met dobbelen. De speler verplaatst de pion het aantal plaatsen dat gegooid is met de dobbelsteen. De speler kijkt welke bewerking (breuk, percentage, kommagetal) in het vakje staat. Hij/zij pakt het bovenste kaartje van de stapel en kijkt wat hierop staat. Nu moet de speler het kaartje omzetten naar de bewerking in het vakje. (Voorbeeld: de speler komt op het vakje % en pakt een kaartje van de stapel waarop $1/5$ staat. Hij/zij moet dan deze $1/5$ omzetten naar een percentage (20%). De speler schrijft op het wisbordje $1/5 = 20\%$).

Komt de speler op een:

- **tuinslang:** waterkracht - 1 plaats vooruit
- **drankje:** energiedrankje - 2 plaatsen vooruit
- **onweer:** onveilig - beurt wachten
- **waterballonnen:** bekogeling - 2 plaatsen terug

Na de beurt van speler 1 is speler 2 aan de beurt.
Wie is het eerste bij de finish?

Veel plezier met dit spel!

Sommenkaartjes

$$\begin{array}{r} 1 \\ - \\ 2 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1 \\ - \\ 3 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1 \\ - \\ 4 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1 \\ - \\ 5 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1 \\ - \\ 6 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1 \\ - \\ 7 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1 \\ - \\ 8 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1 \\ - \\ 9 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1 \\ - \\ 10 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3 \\ - \\ 4 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2 \\ - \\ 5 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3 \\ - \\ 5 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 4 \\ - \\ 5 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 5 \\ - \\ 10 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 10 \\ - \\ 10 \end{array}$$

Sommenkaartjes

50%

33,3%

25%

20%

16,7%

14,3%

12,5%

11,1%

10%

75%

40%

60%

80%

50%

100%

Sommenkaartjes

0,50

0,333

0,25

0,20

0,167

0,143

0,125

0,111

0,10

0,75

0,40

0,60

0,80

0,50

0,10