

Geheime tekening

Kijk naar de breuk en vereenvoudig de breuk.

Aan welke breuk is de breuk gelijk?

Kijk in de tabel en geef het vakje de juiste kleur.

Antwoord	Kleur
gelijk aan $\frac{1}{2}$	blauw
gelijk aan $\frac{1}{3}$	grijs
gelijk aan $\frac{1}{4}$	groen
gelijk aan $\frac{1}{5}$	zwart



$\frac{1}{2}$	$\frac{2}{4}$	$\frac{1}{2}$	$\frac{2}{4}$	$\frac{1}{2}$	$\frac{3}{6}$	$\frac{5}{10}$	$\frac{4}{8}$	$\frac{1}{2}$	$\frac{4}{8}$	$\frac{1}{5}$	$\frac{3}{15}$	$\frac{2}{10}$	$\frac{4}{20}$	$\frac{5}{10}$	$\frac{4}{8}$	$\frac{4}{8}$	$\frac{5}{10}$	$\frac{2}{4}$
$\frac{3}{6}$	$\frac{4}{8}$	$\frac{1}{2}$	$\frac{3}{6}$	$\frac{3}{6}$	$\frac{4}{8}$	$\frac{1}{2}$	$\frac{4}{8}$	$\frac{3}{6}$	$\frac{2}{10}$	$\frac{1}{4}$	$\frac{2}{8}$	$\frac{3}{12}$	$\frac{2}{8}$	$\frac{3}{15}$	$\frac{2}{10}$	$\frac{1}{2}$	$\frac{1}{2}$	$\frac{5}{10}$
$\frac{5}{10}$	$\frac{3}{6}$	$\frac{1}{2}$	$\frac{3}{6}$	$\frac{4}{8}$	$\frac{2}{4}$	$\frac{4}{8}$	$\frac{2}{4}$	$\frac{3}{6}$	$\frac{3}{15}$	$\frac{5}{20}$	$\frac{2}{8}$			$\frac{3}{12}$	$\frac{2}{8}$	$\frac{1}{5}$	$\frac{2}{4}$	$\frac{1}{2}$
$\frac{4}{8}$	$\frac{3}{6}$	$\frac{1}{2}$	$\frac{2}{4}$	$\frac{2}{4}$	$\frac{1}{2}$	$\frac{3}{6}$	$\frac{4}{8}$	$\frac{2}{4}$	$\frac{5}{25}$	$\frac{2}{8}$	$\frac{4}{16}$		$\frac{1}{5}$	$\frac{1}{4}$	$\frac{1}{4}$	$\frac{2}{8}$	$\frac{3}{15}$	$\frac{4}{8}$
$\frac{2}{4}$	$\frac{4}{8}$	$\frac{1}{2}$	$\frac{3}{6}$	$\frac{5}{10}$	$\frac{4}{8}$	$\frac{4}{8}$	$\frac{3}{6}$	$\frac{4}{8}$	$\frac{5}{25}$	$\frac{4}{12}$	$\frac{2}{8}$	$\frac{4}{16}$	$\frac{2}{8}$	$\frac{3}{12}$	$\frac{1}{4}$	$\frac{1}{4}$	$\frac{5}{25}$	$\frac{5}{10}$
$\frac{4}{8}$	$\frac{3}{6}$	$\frac{3}{6}$	$\frac{4}{8}$	$\frac{2}{4}$	$\frac{5}{10}$	$\frac{5}{10}$	$\frac{1}{2}$	$\frac{2}{4}$	$\frac{3}{15}$	$\frac{1}{3}$	$\frac{1}{3}$	$\frac{5}{20}$	$\frac{1}{4}$	$\frac{2}{8}$	$\frac{1}{4}$	$\frac{4}{16}$	$\frac{2}{10}$	$\frac{2}{4}$
$\frac{4}{8}$	$\frac{1}{2}$	$\frac{2}{4}$	$\frac{5}{10}$	$\frac{5}{10}$	$\frac{4}{8}$	$\frac{3}{6}$	$\frac{3}{6}$	$\frac{4}{8}$	$\frac{3}{15}$	$\frac{2}{8}$	$\frac{3}{12}$	$\frac{3}{12}$	$\frac{2}{10}$	$\frac{5}{25}$	$\frac{3}{15}$	$\frac{3}{15}$	$\frac{5}{10}$	$\frac{1}{2}$
$\frac{3}{6}$	$\frac{5}{10}$	$\frac{2}{4}$	$\frac{1}{2}$	$\frac{2}{4}$	$\frac{4}{8}$	$\frac{2}{4}$	$\frac{4}{8}$	$\frac{3}{6}$	$\frac{2}{10}$	$\frac{1}{3}$	$\frac{4}{16}$	$\frac{2}{8}$	$\frac{2}{10}$	$\frac{1}{2}$	$\frac{1}{2}$	$\frac{5}{10}$	$\frac{4}{8}$	$\frac{4}{8}$
$\frac{1}{2}$	$\frac{3}{6}$	$\frac{4}{8}$	$\frac{3}{6}$	$\frac{5}{10}$	$\frac{2}{4}$	$\frac{4}{8}$	$\frac{2}{4}$	$\frac{1}{2}$	$\frac{5}{25}$	$\frac{3}{9}$	$\frac{1}{3}$	$\frac{5}{20}$	$\frac{2}{8}$	$\frac{4}{20}$	$\frac{4}{8}$	$\frac{1}{2}$	$\frac{3}{6}$	$\frac{4}{8}$
$\frac{4}{8}$	$\frac{2}{4}$	$\frac{4}{8}$	$\frac{3}{6}$	$\frac{2}{4}$	$\frac{1}{5}$	$\frac{1}{5}$	$\frac{3}{15}$	$\frac{2}{10}$	$\frac{2}{10}$	$\frac{3}{15}$	$\frac{3}{12}$	$\frac{5}{20}$	$\frac{5}{20}$	$\frac{3}{15}$	$\frac{5}{10}$	$\frac{5}{10}$	$\frac{3}{6}$	$\frac{4}{8}$
$\frac{5}{10}$	$\frac{2}{4}$	$\frac{2}{4}$	$\frac{2}{10}$	$\frac{5}{25}$	$\frac{2}{8}$	$\frac{1}{3}$	$\frac{5}{20}$	$\frac{1}{4}$	$\frac{5}{20}$	$\frac{1}{3}$	$\frac{1}{4}$	$\frac{5}{20}$	$\frac{3}{12}$	$\frac{3}{15}$	$\frac{4}{8}$	$\frac{5}{10}$	$\frac{5}{10}$	$\frac{5}{10}$
$\frac{5}{10}$	$\frac{5}{10}$	$\frac{4}{20}$	$\frac{3}{12}$	$\frac{4}{16}$	$\frac{2}{8}$	$\frac{2}{6}$	$\frac{1}{3}$	$\frac{5}{20}$	$\frac{4}{16}$	$\frac{1}{3}$	$\frac{4}{12}$	$\frac{5}{20}$	$\frac{3}{12}$	$\frac{1}{4}$	$\frac{3}{15}$	$\frac{2}{4}$	$\frac{5}{10}$	$\frac{5}{10}$
$\frac{1}{5}$	$\frac{1}{5}$	$\frac{2}{6}$	$\frac{4}{16}$	$\frac{2}{8}$	$\frac{2}{8}$	$\frac{2}{8}$	$\frac{1}{4}$	$\frac{1}{4}$	$\frac{5}{20}$	$\frac{1}{4}$	$\frac{2}{8}$	$\frac{5}{20}$	$\frac{3}{12}$	$\frac{3}{12}$	$\frac{1}{5}$	$\frac{5}{10}$	$\frac{3}{6}$	$\frac{5}{10}$
$\frac{5}{20}$	$\frac{2}{8}$	$\frac{3}{9}$	$\frac{2}{6}$	$\frac{3}{12}$	$\frac{2}{8}$	$\frac{2}{8}$	$\frac{5}{20}$	$\frac{2}{8}$	$\frac{3}{12}$	$\frac{5}{20}$	$\frac{4}{16}$	$\frac{3}{12}$	$\frac{4}{16}$	$\frac{4}{16}$	$\frac{5}{25}$	$\frac{5}{10}$	$\frac{4}{8}$	$\frac{1}{2}$
$\frac{5}{20}$	$\frac{5}{20}$	$\frac{3}{12}$	$\frac{3}{12}$	$\frac{5}{20}$	$\frac{3}{12}$	$\frac{2}{8}$	$\frac{3}{12}$	$\frac{4}{16}$	$\frac{4}{16}$	$\frac{3}{12}$	$\frac{3}{12}$	$\frac{4}{16}$	$\frac{2}{8}$	$\frac{3}{15}$	$\frac{3}{6}$	$\frac{1}{2}$	$\frac{1}{2}$	$\frac{3}{6}$
$\frac{3}{15}$	$\frac{3}{15}$	$\frac{1}{4}$	$\frac{3}{12}$	$\frac{3}{12}$	$\frac{5}{20}$	$\frac{5}{20}$	$\frac{2}{8}$	$\frac{4}{16}$	$\frac{4}{16}$	$\frac{3}{12}$	$\frac{3}{12}$	$\frac{5}{25}$	$\frac{3}{15}$	$\frac{1}{4}$	$\frac{5}{25}$	$\frac{4}{8}$	$\frac{3}{6}$	$\frac{4}{8}$
$\frac{4}{8}$	$\frac{1}{2}$	$\frac{4}{20}$	$\frac{4}{16}$	$\frac{1}{4}$	$\frac{5}{25}$	$\frac{3}{15}$	$\frac{5}{25}$	$\frac{1}{5}$	$\frac{2}{10}$	$\frac{2}{8}$	$\frac{4}{16}$	$\frac{5}{25}$	$\frac{4}{16}$	$\frac{1}{4}$	$\frac{5}{25}$	$\frac{1}{2}$	$\frac{5}{10}$	$\frac{4}{8}$
$\frac{4}{8}$	$\frac{5}{10}$	$\frac{5}{25}$	$\frac{2}{8}$	$\frac{5}{20}$	$\frac{3}{15}$	$\frac{4}{8}$	$\frac{2}{4}$	$\frac{2}{4}$	$\frac{5}{25}$	$\frac{4}{16}$	$\frac{5}{20}$	$\frac{1}{5}$	$\frac{5}{20}$	$\frac{3}{12}$	$\frac{2}{8}$	$\frac{5}{25}$	$\frac{1}{2}$	$\frac{1}{2}$
$\frac{5}{10}$	$\frac{1}{2}$	$\frac{3}{15}$	$\frac{1}{4}$	$\frac{1}{4}$	$\frac{4}{16}$	$\frac{5}{25}$	$\frac{2}{4}$	$\frac{3}{6}$	$\frac{5}{25}$	$\frac{5}{20}$	$\frac{5}{20}$	$\frac{5}{20}$	$\frac{3}{15}$	$\frac{1}{5}$	$\frac{5}{25}$	$\frac{2}{4}$	$\frac{4}{8}$	$\frac{2}{4}$
$\frac{2}{4}$	$\frac{3}{6}$	$\frac{5}{10}$	$\frac{4}{20}$	$\frac{3}{15}$	$\frac{5}{25}$	$\frac{2}{10}$	$\frac{5}{10}$	$\frac{5}{10}$	$\frac{3}{6}$	$\frac{5}{25}$	$\frac{1}{5}$	$\frac{3}{15}$	$\frac{1}{5}$	$\frac{4}{8}$	$\frac{5}{10}$	$\frac{1}{2}$	$\frac{5}{10}$	$\frac{4}{8}$

Geheime tekening

Kijk naar de breuk en vereenvoudig de breuk.

Aan welke breuk is de breuk gelijk?

Kijk in de tabel en geef het vakje de juiste kleur.

Antwoord	Kleur
gelijk aan $\frac{1}{2}$	blauw
gelijk aan $\frac{1}{3}$	grijs
gelijk aan $\frac{1}{4}$	groen
gelijk aan $\frac{1}{5}$	zwart



$\frac{1}{2}$	$\frac{2}{4}$	$\frac{1}{2}$	$\frac{2}{4}$	$\frac{1}{2}$	$\frac{3}{6}$	$\frac{5}{10}$	$\frac{4}{8}$	$\frac{1}{2}$	$\frac{4}{8}$	$\frac{1}{5}$	$\frac{3}{15}$	$\frac{2}{10}$	$\frac{4}{20}$	$\frac{5}{10}$	$\frac{4}{8}$	$\frac{4}{8}$	$\frac{5}{10}$	$\frac{2}{4}$
$\frac{3}{6}$	$\frac{4}{8}$	$\frac{1}{2}$	$\frac{3}{6}$	$\frac{3}{6}$	$\frac{4}{8}$	$\frac{1}{2}$	$\frac{4}{8}$	$\frac{3}{6}$	$\frac{2}{10}$	$\frac{1}{4}$	$\frac{2}{8}$	$\frac{3}{12}$	$\frac{2}{8}$	$\frac{3}{15}$	$\frac{2}{10}$	$\frac{1}{2}$	$\frac{1}{2}$	$\frac{5}{10}$
$\frac{5}{10}$	$\frac{3}{6}$	$\frac{1}{2}$	$\frac{3}{6}$	$\frac{4}{8}$	$\frac{2}{4}$	$\frac{4}{8}$	$\frac{2}{4}$	$\frac{3}{6}$	$\frac{3}{15}$	$\frac{5}{20}$	$\frac{2}{8}$			$\frac{3}{12}$	$\frac{2}{8}$	$\frac{1}{5}$	$\frac{2}{4}$	$\frac{1}{2}$
$\frac{4}{8}$	$\frac{3}{6}$	$\frac{1}{2}$	$\frac{2}{4}$	$\frac{2}{4}$	$\frac{1}{2}$	$\frac{3}{6}$	$\frac{4}{8}$	$\frac{2}{4}$	$\frac{5}{25}$	$\frac{2}{8}$	$\frac{4}{16}$		$\frac{1}{5}$	$\frac{1}{4}$	$\frac{1}{4}$	$\frac{2}{8}$	$\frac{3}{15}$	$\frac{4}{8}$
$\frac{2}{4}$	$\frac{4}{8}$	$\frac{1}{2}$	$\frac{3}{6}$	$\frac{5}{10}$	$\frac{4}{8}$	$\frac{4}{8}$	$\frac{3}{6}$	$\frac{4}{8}$	$\frac{5}{25}$	$\frac{4}{12}$	$\frac{2}{8}$	$\frac{4}{16}$	$\frac{2}{8}$	$\frac{3}{12}$	$\frac{1}{4}$	$\frac{1}{4}$	$\frac{5}{25}$	$\frac{5}{10}$
$\frac{4}{8}$	$\frac{3}{6}$	$\frac{3}{6}$	$\frac{4}{8}$	$\frac{2}{4}$	$\frac{5}{10}$	$\frac{5}{10}$	$\frac{1}{2}$	$\frac{2}{4}$	$\frac{3}{15}$	$\frac{1}{3}$	$\frac{1}{3}$	$\frac{5}{20}$	$\frac{1}{4}$	$\frac{2}{8}$	$\frac{1}{4}$	$\frac{4}{16}$	$\frac{2}{10}$	$\frac{2}{4}$
$\frac{4}{8}$	$\frac{1}{2}$	$\frac{2}{4}$	$\frac{5}{10}$	$\frac{5}{10}$	$\frac{4}{8}$	$\frac{3}{6}$	$\frac{3}{6}$	$\frac{4}{8}$	$\frac{3}{15}$	$\frac{2}{8}$	$\frac{3}{12}$	$\frac{3}{12}$	$\frac{2}{10}$	$\frac{5}{25}$	$\frac{3}{15}$	$\frac{3}{15}$	$\frac{5}{10}$	$\frac{1}{2}$
$\frac{3}{6}$	$\frac{5}{10}$	$\frac{2}{4}$	$\frac{1}{2}$	$\frac{2}{4}$	$\frac{4}{8}$	$\frac{2}{4}$	$\frac{4}{8}$	$\frac{3}{6}$	$\frac{2}{10}$	$\frac{1}{3}$	$\frac{4}{16}$	$\frac{2}{8}$	$\frac{2}{10}$	$\frac{1}{2}$	$\frac{1}{2}$	$\frac{5}{10}$	$\frac{4}{8}$	$\frac{4}{8}$
$\frac{1}{2}$	$\frac{3}{6}$	$\frac{4}{8}$	$\frac{3}{6}$	$\frac{5}{10}$	$\frac{2}{4}$	$\frac{4}{8}$	$\frac{2}{4}$	$\frac{1}{2}$	$\frac{5}{25}$	$\frac{3}{9}$	$\frac{1}{3}$	$\frac{5}{20}$	$\frac{2}{8}$	$\frac{4}{20}$	$\frac{4}{8}$	$\frac{1}{2}$	$\frac{3}{6}$	$\frac{4}{8}$
$\frac{4}{8}$	$\frac{2}{4}$	$\frac{4}{8}$	$\frac{3}{6}$	$\frac{2}{4}$	$\frac{1}{5}$	$\frac{1}{5}$	$\frac{3}{15}$	$\frac{2}{10}$	$\frac{2}{10}$	$\frac{3}{15}$	$\frac{3}{12}$	$\frac{5}{20}$	$\frac{5}{20}$	$\frac{3}{15}$	$\frac{5}{10}$	$\frac{5}{10}$	$\frac{3}{6}$	$\frac{4}{8}$
$\frac{5}{10}$	$\frac{2}{4}$	$\frac{2}{4}$	$\frac{2}{10}$	$\frac{5}{25}$	$\frac{2}{8}$	$\frac{1}{3}$	$\frac{5}{20}$	$\frac{1}{4}$	$\frac{5}{20}$	$\frac{1}{3}$	$\frac{1}{4}$	$\frac{5}{20}$	$\frac{3}{12}$	$\frac{3}{15}$	$\frac{4}{8}$	$\frac{5}{10}$	$\frac{5}{10}$	$\frac{5}{10}$
$\frac{5}{10}$	$\frac{5}{10}$	$\frac{4}{20}$	$\frac{3}{12}$	$\frac{4}{16}$	$\frac{2}{8}$	$\frac{2}{6}$	$\frac{1}{3}$	$\frac{5}{20}$	$\frac{4}{16}$	$\frac{1}{3}$	$\frac{4}{12}$	$\frac{5}{20}$	$\frac{3}{12}$	$\frac{1}{4}$	$\frac{3}{15}$	$\frac{2}{4}$	$\frac{5}{10}$	$\frac{5}{10}$
$\frac{1}{5}$	$\frac{1}{5}$	$\frac{2}{6}$	$\frac{4}{16}$	$\frac{2}{8}$	$\frac{2}{8}$	$\frac{2}{8}$	$\frac{1}{4}$	$\frac{1}{4}$	$\frac{5}{20}$	$\frac{1}{4}$	$\frac{2}{8}$	$\frac{5}{20}$	$\frac{3}{12}$	$\frac{3}{12}$	$\frac{1}{5}$	$\frac{5}{10}$	$\frac{3}{6}$	$\frac{5}{10}$
$\frac{5}{20}$	$\frac{2}{8}$	$\frac{3}{9}$	$\frac{2}{6}$	$\frac{3}{12}$	$\frac{2}{8}$	$\frac{2}{8}$	$\frac{5}{20}$	$\frac{2}{8}$	$\frac{3}{12}$	$\frac{5}{20}$	$\frac{4}{16}$	$\frac{3}{12}$	$\frac{4}{16}$	$\frac{4}{16}$	$\frac{5}{25}$	$\frac{5}{10}$	$\frac{4}{8}$	$\frac{1}{2}$
$\frac{5}{20}$	$\frac{5}{20}$	$\frac{3}{12}$	$\frac{3}{12}$	$\frac{5}{20}$	$\frac{3}{12}$	$\frac{2}{8}$	$\frac{3}{12}$	$\frac{4}{16}$	$\frac{4}{16}$	$\frac{3}{12}$	$\frac{3}{12}$	$\frac{4}{16}$	$\frac{2}{8}$	$\frac{3}{15}$	$\frac{3}{6}$	$\frac{1}{2}$	$\frac{1}{2}$	$\frac{3}{6}$
$\frac{3}{15}$	$\frac{3}{15}$	$\frac{1}{4}$	$\frac{3}{12}$	$\frac{3}{12}$	$\frac{5}{20}$	$\frac{5}{20}$	$\frac{2}{8}$	$\frac{4}{16}$	$\frac{4}{16}$	$\frac{3}{12}$	$\frac{3}{12}$	$\frac{5}{25}$	$\frac{3}{15}$	$\frac{1}{4}$	$\frac{5}{25}$	$\frac{4}{8}$	$\frac{3}{6}$	$\frac{4}{8}$
$\frac{4}{8}$	$\frac{1}{2}$	$\frac{4}{20}$	$\frac{4}{16}$	$\frac{1}{4}$	$\frac{5}{25}$	$\frac{3}{15}$	$\frac{5}{25}$	$\frac{1}{5}$	$\frac{2}{10}$	$\frac{2}{8}$	$\frac{4}{16}$	$\frac{5}{25}$	$\frac{4}{16}$	$\frac{1}{4}$	$\frac{5}{25}$	$\frac{1}{2}$	$\frac{5}{10}$	$\frac{4}{8}$
$\frac{4}{8}$	$\frac{5}{10}$	$\frac{5}{25}$	$\frac{2}{8}$	$\frac{5}{20}$	$\frac{3}{15}$	$\frac{4}{8}$	$\frac{2}{4}$	$\frac{2}{4}$	$\frac{5}{25}$	$\frac{4}{16}$	$\frac{5}{20}$	$\frac{1}{5}$	$\frac{5}{20}$	$\frac{3}{12}$	$\frac{2}{8}$	$\frac{5}{25}$	$\frac{1}{2}$	$\frac{1}{2}$
$\frac{5}{10}$	$\frac{1}{2}$	$\frac{3}{15}$	$\frac{1}{4}$	$\frac{1}{4}$	$\frac{4}{16}$	$\frac{5}{25}$	$\frac{2}{4}$	$\frac{3}{6}$	$\frac{5}{25}$	$\frac{5}{20}$	$\frac{5}{20}$	$\frac{5}{20}$	$\frac{3}{15}$	$\frac{1}{5}$	$\frac{5}{25}$	$\frac{2}{4}$	$\frac{4}{8}$	$\frac{2}{4}$
$\frac{2}{4}$	$\frac{3}{6}$	$\frac{5}{10}$	$\frac{4}{20}$	$\frac{3}{15}$	$\frac{5}{25}$	$\frac{2}{10}$	$\frac{5}{10}$	$\frac{5}{10}$	$\frac{3}{6}$	$\frac{5}{25}$	$\frac{1}{5}$	$\frac{3}{15}$	$\frac{1}{5}$	$\frac{4}{8}$	$\frac{5}{10}$	$\frac{1}{2}$	$\frac{5}{10}$	$\frac{4}{8}$