

Van kommagetal naar breuk (met duizendsten)

Voorbeeld:

$$2,003 = 2 \frac{3}{1000}$$

Opdracht 1

Schrijf de kommagetallen als breuk.

$4,006 =$

$13,9 =$

$11,071 =$

$28,007 =$

$5,03 =$

$5,09 =$

$8,93 =$

$39,381 =$

$2,473 =$

$2,085 =$

Opdracht 2

Schrijf de kommagetallen als breuk en **vereenvoudig** de breuk, als dat kan.

$44,25 =$

$2,125 =$

$7,008 =$

$13,05 =$

$39,5 =$

$4,002 =$

$8,06 =$

$12,8 =$

$3,064 =$

$50,375 =$

Antwoorden**Opdracht 1**

Schrijf de kommagetallen als breuk.

$$4,006 = 4 \frac{6}{1000} \text{ (of } 4 \frac{3}{500} \text{)}$$

$$13,9 = 13 \frac{9}{10}$$

$$11,071 = 11 \frac{71}{1000}$$

$$28,007 = 28 \frac{7}{1000}$$

$$5,03 = 5 \frac{3}{100}$$

$$5,09 = 5 \frac{9}{100}$$

$$8,93 = 8 \frac{93}{100}$$

$$39,381 = 39 \frac{381}{1000}$$

$$2,473 = 2 \frac{473}{1000}$$

$$2,085 = 2 \frac{85}{1000}$$

Opdracht 2Schrijf de kommagetallen als breuk en **vereenvoudig** de breuk, als dat kan.

$$44,25 = 44 \frac{25}{100} = 44 \frac{1}{4}$$

$$2,125 = 2 \frac{125}{1000} = 2 \frac{1}{8}$$

$$7,008 = 7 \frac{8}{1000} = 7 \frac{1}{125}$$

$$13,05 = 13 \frac{5}{100} = 13 \frac{1}{20}$$

$$39,5 = 39 \frac{5}{10} = 39 \frac{1}{2}$$

$$4,002 = 4 \frac{2}{1000} = 4 \frac{1}{500}$$

$$8,06 = 8 \frac{6}{100} = 8 \frac{3}{50}$$

$$12,8 = 12 \frac{8}{10} = 12 \frac{4}{5}$$

$$3,064 = 3 \frac{64}{1000} = 3 \frac{8}{125}$$

$$50,375 = 50 \frac{375}{1000} = 50 \frac{3}{8}$$