



► Oefening: Van breukvorm naar decimale vorm en omgekeerd

1. Schrijf volgende breuken in de decimale vorm. Duid aan of het om een begrensde decimale vorm gaat, een zuiver repeterend decimale vorm of een gemengd repeterend decimale vorm én geef (indien mogelijk) de periode

$$-\frac{83}{22} =$$

begrensde decimale vorm

onbegrensd, zuiver repeterende vorm

onbegrensd, gemengd repeterende vorm

Periode:

$$\frac{33}{12} =$$

begrensde decimale vorm

onbegrensd, zuiver repeterende vorm

onbegrensd, gemengd repeterende vorm

Periode:

$$\frac{31}{11} =$$

begrensde decimale vorm

onbegrensd, zuiver repeterende vorm

onbegrensd, gemengd repeterende vorm

Periode:

2. Schrijf volgende decimale vormen als breuk. Noteer je bewerkingen op dit blad!

$3,44... =$

$7,3939... =$

$5,233... =$

www.algemath.be