

Fiche maths M16 CORRECTION

3 exercices



Quand le numérateur est *plus petit que* le dénominateur alors la fraction est *inférieure à 1* ;

Quand le numérateur est *égal* au dénominateur alors la fraction est *égale à 1* ;

Quand le numérateur est *plus grand que* le dénominateur alors la fraction est *supérieure à 1* ;

Exercice n°8 : vrai ou faux ?

$3/2 < 1$: numérateur > dénominateur donc fraction > 1 donc **faux**

$5/8 < 1$: numérateur < dénominateur donc fraction < 1 donc **vrai**

$6/5 > 1$: numérateur > dénominateur donc fraction > 1 donc **vrai**

$3/7 < 1$: numérateur < dénominateur donc fraction < 1 donc **vrai**

$15/7 > 1$: numérateur > dénominateur donc fraction > 1 donc **vrai**

$9/12 < 1$: numérateur < dénominateur donc fraction < 1 donc **vrai**

$1/3 > 1$: numérateur < dénominateur donc fraction < 1 donc **faux**

$1/4 < 1$: numérateur < dénominateur donc fraction < 1 donc **vrai**

Exercice n°9 : Recopie les fractions plus petites que 1.

b. $1/9 < 1$; **c.** $4/7 < 1$; **e.** $51/100 < 1$; **g.** $24/30 < 1$;

Exercice n°10 : Recopie les fractions de l'exercice n°8 dans le tableau que tu referas sur ton cahier :

Fraction < 1	Fraction = 1	Fraction > 1
$1/3$; $5/8$; $3/7$ $9/12$; $1/4$	rien	$3/2$ $6/5$ $15/7$