

Divisibilité

Critères de divisibilité

Exercices des pages 17 et 18

- ★ n°55 n° 56 n° 57 ,
- ★★ n° 58 n° 60 n° 64
- ★★★ n°63 n°87 p20

Décomposition en facteurs premiers

- ★ 21 est-il un nombre premier ?
- ★ [Genially nombre premier](#)
- ★★ Décompose en facteurs premiers les nombres suivants : 20 , 54 , 75 , 110

Jeux et défis

Fabrique un jeu autour des nombres premiers



Partage

- ★★ N°75p20
- ★★★ N°97p23

Simplification de fractions

Exercice de la page 57

- ★ n°22 n°23 n°24
- ★★ n°25 n°26
- ★ [Genially simplification](#)

Comparaison de fractions

Exercice de la page 57

- ★ n°33 n°34
- ★★ n°35

Je connais mon cours : J'ai complété la fiche mémorisation

Divisibilité

Critères de divisibilité

Exercices des pages 17 et 18

- ★ n°55 n° 56 n° 57 ,
- ★★ n° 58 n° 60 n° 64
- ★★★ n°63 n°87 p20

Décomposition en facteurs premiers

- ★ 21 est-il un nombre premier ?
- ★ [Genially nombre premier](#)
- ★★ Décompose en facteurs premiers les nombres suivants : 20 , 54 , 75 , 110

Jeux et défis

Fabrique un jeu autour des nombres premiers



Partage

- ★★ N°75p20
- ★★★ N°97p23

Simplification de fractions

Exercice de la page 57

- ★ n°22 n°23 n°24
- ★★ n°25 n°26
- ★ [Genially simplification](#)

Comparaison de fractions

Exercice de la page 57

- ★ n°33 n°34
- ★★ n°35

Je connais mon cours : J'ai complété la fiche mémorisation

Critères de divisibilité

Colorier en :

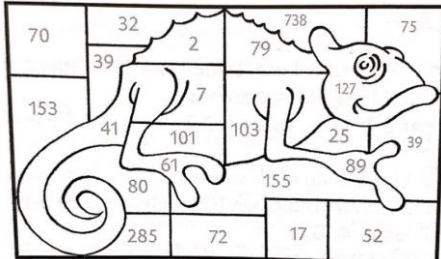
JAUNE : les multiples de 5.

VERT : les nombres divisibles par 1 et eux-mêmes uniquement.

ORANGE : les multiples de 3 mais pas de 9.

ROUGE : les nombres divisibles par 4.

BLEU : les multiples de 9.



Partage

Un garçon de café doit répartir 36 croissants et pains au chocolat dans des corbeilles. Chaque corbeille doit avoir le même contenu. Quelles sont les répartitions possibles ?

.....
.....

Décomposition en facteurs premiers

Nombres premiers inférieurs à 100 :

.....
.....

Décomposer 220 en produit de facteurs premiers.

220 =

Fractions

Rendre irréductible $\frac{220}{165}$

.....
.....

Comparer : $-\frac{5}{7}$ et $-\frac{3}{4}$

.....
.....

Critères de divisibilité

Colorier en :

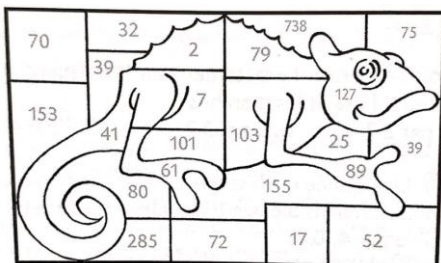
JAUNE : les multiples de 5.

VERT : les nombres divisibles par 1 et eux-mêmes uniquement.

ORANGE : les multiples de 3 mais pas de 9.

ROUGE : les nombres divisibles par 4.

BLEU : les multiples de 9.



Partage

Un garçon de café doit répartir 36 croissants et pains au chocolat dans des corbeilles. Chaque corbeille doit avoir le même contenu. Quelles sont les répartitions possibles ?

.....
.....

Décomposition en facteurs premiers

Nombres premiers inférieurs à 100 :

.....
.....

Décomposer 220 en produit de facteurs premiers.

220 =

Fractions

Rendre irréductible $\frac{220}{165}$

.....
.....

Comparer : $-\frac{5}{7}$ et $-\frac{3}{4}$

.....
.....