

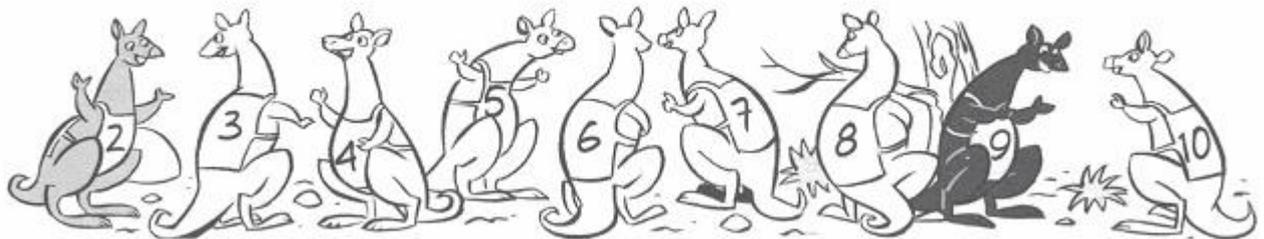
Mardi 09 juin 2020

Calcul mental: révisions



Bonjour! Nous continuons le travail en calcul mental avec les kangourous. Rappelle-toi de l'énoncé ci-dessous

Les kangourous font des sauts réguliers sur la piste des nombres. La valeur de chaque saut est indiquée sur le dossard de chaque kangourou.



Exemple: le kangourou 5 fait des sauts de 5 cases.

Tous les kangourous partent de la case 0 et font des sauts réguliers. Le kangourou K3 fait des sauts de 3, le kangourou K7 fait des sauts de 7 et ainsi de suite.

À écrire sur ta feuille

1 Dans quelle case chaque kangourou est-il arrivé?

	case départ	nombre de sauts	case d'arrivée		case départ	nombre de sauts	case d'arrivée
K3	21	3	30	K10	40	5	<input type="text"/>
K7	14	4	<input type="text"/>	K10	60	3	<input type="text"/>
K4	20	2	<input type="text"/>	K10	30	2	<input type="text"/>
K5	15	6	<input type="text"/>	K10	50	4	<input type="text"/>

$$\text{Nom du kangourou} \times \text{nombre de sauts} = \text{cases parcourues}$$
$$3 \times 3 = 9$$

$$\text{Cases parcourues} + \text{case départ} = \text{case d'arrivée}$$
$$9 + 21 = 30$$

Numération: Les nombres décimaux

9 * Range ces nombres dans l'ordre croissant.

a. $8,07 - 8,071 - 7,91 - 8,17 - 8,01 - 8,09 - 7,49$

b. $1,702 - 1,71 - 1,77 - 1,7 - 0,795 - 0,78 - 1,007 - 1,707 - 0,675$



Pour réussir cet exercice, tu dois avoir le même nombre de chiffres dans les parties décimales. N'hésite pas à rajouter des zéros quand c'est nécessaire.

Grandeur et mesure: Le périmètre

9   Trace sur ton cahier un rectangle de longueur 3 cm et de largeur 2 cm.
10 Calcule son périmètre.

L'exercice 10 sera uniquement pour les plus motivés!

10 Calcule le côté d'un carré dont le périmètre est 116 mm.

Calculatrice autorisée

Géométrie: Le cercle

12 * Trace la figure suivante.

a. Trace un rectangle ABCD mesurant 6 cm sur 3 cm.

b. Trace le cercle de centre A et de rayon AD.

c. Trace le cercle de centre B et de rayon BC.

d. Trace le cercle de centre C et de rayon CB.

e. Trace le cercle de centre D et de rayon DA.

Calcul: Division d'un nombre décimal par un entier

Tu peux regarder à nouveau la vidéo-tuto (sur le blogue) sur la division d'un nombre décimal pour te rappeler la démarche à suivre.

Jusqu'au centième.
2 chiffres après la virgule



N'oublie pas la virgule au quotient!

6 * Pose et calcule ces divisions.

a. $248,6 : 8 = \dots$

d. $834,15 : 25 = \dots$

b. $604,93 : 7 = \dots$

e. $715,3 : 56 = \dots$

c. $3\ 156,4 : 16 = \dots$

Calculatrice pour vérifier le résultat.

Chacun son rythme! Au moins 2 divisions à faire. Les plus motivés en feront plus!

Multiplication Table - 16

$16 \times 1 = 16$
$16 \times 2 = 32$
$16 \times 3 = 48$
$16 \times 4 = 64$
$16 \times 5 = 80$
$16 \times 6 = 96$
$16 \times 7 = 112$
$16 \times 8 = 128$
$16 \times 9 = 144$
$16 \times 10 = 160$

Multiplication Table - 25

$25 \times 1 = 25$
$25 \times 2 = 50$
$25 \times 3 = 75$
$25 \times 4 = 100$
$25 \times 5 = 125$
$25 \times 6 = 150$
$25 \times 7 = 175$
$25 \times 8 = 200$
$25 \times 9 = 225$
$25 \times 10 = 250$

Multiplication Table 56

$56 \times 1 = 56$
$56 \times 2 = 112$
$56 \times 3 = 168$
$56 \times 4 = 224$
$56 \times 5 = 280$
$56 \times 6 = 336$
$56 \times 7 = 392$
$56 \times 8 = 448$
$56 \times 9 = 504$
$56 \times 10 = 560$