



**RÉGION ACADÉMIQUE  
CORSE**

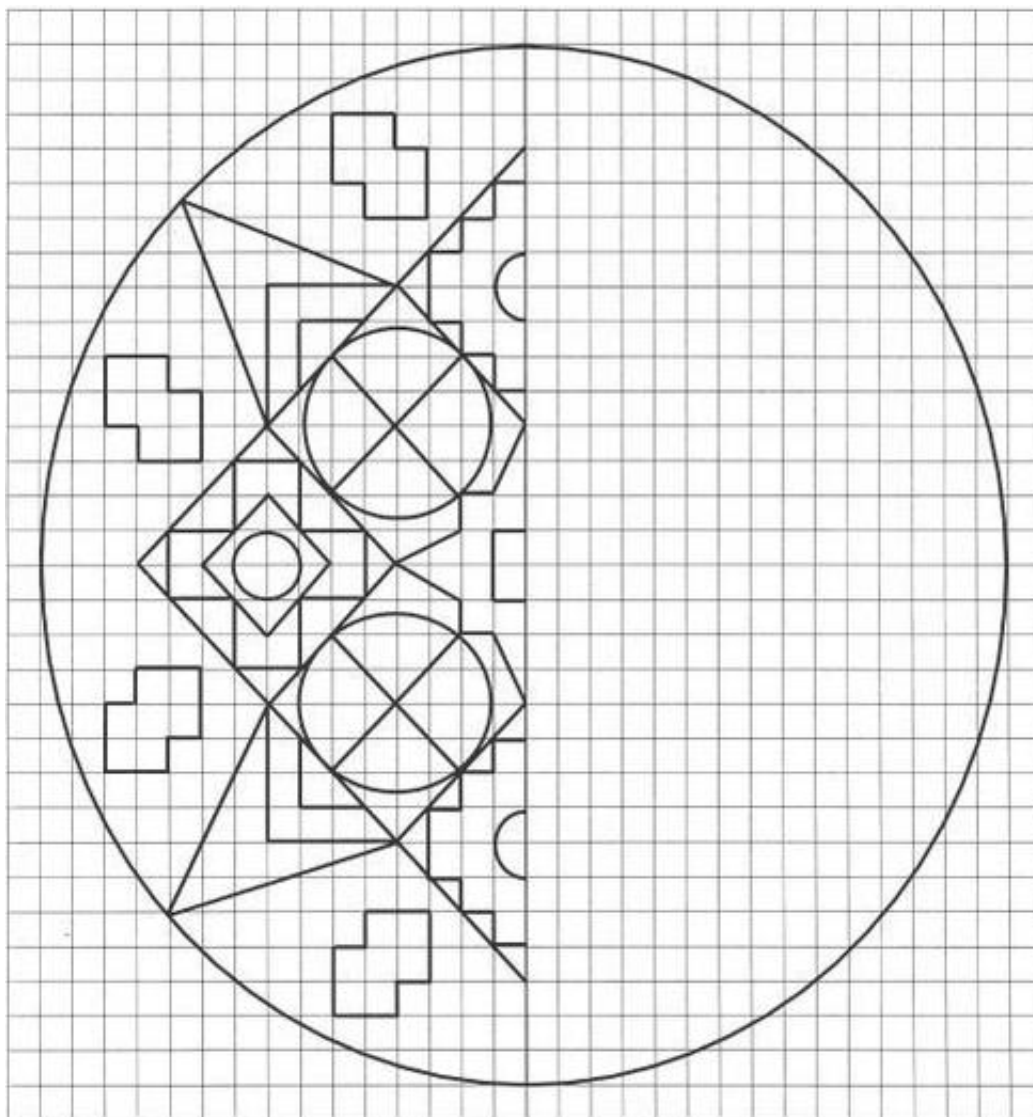
*Liberté  
Égalité  
Fraternité*

Nom :

Prénom :

Classe :

## MON LIVRET DE SUIVI CONVERSION



## LONGUEURS, MASSES, CAPACITÉS

km kilomètre	hm hectomètre	dam décamètre	m mètre	dm décimètre	cm centimètre	mm millimètre
kg kilogramme	hg hectogramme	dag décagramme	g gramme	dg décigramme	cg centigramme	mg milligramme
kl kilolitre	hl hectolitre	dal décalitre	L litre	dl décilitre	cl centilitre	ml millilitre

## Aires

km <sup>2</sup> kilomètre carré	hm <sup>2</sup> hectomètre carré	dam <sup>2</sup> décamètre carré	m <sup>2</sup> mètre carré	dm <sup>2</sup> décimètre carré	cm <sup>2</sup> centimètre carré	mm <sup>2</sup> millimètre carré

## Volumes

km <sup>3</sup> kilomètre cube	hm <sup>3</sup> hectomètre cube	dam <sup>3</sup> décamètre cube	m <sup>3</sup> mètre cube	dm <sup>3</sup> décimètre cube Litre	cm <sup>3</sup> centimètre cube	mm <sup>3</sup> millimètre cube

### Les durées

1 siècle = 100 ans

1 an = 365 ou 366 jours

1 an = 12 mois

1 mois = 28 ou 29 ou 30 ou 31 jours

1 trimestre = 3 mois

1 semaine = 7 jours

1 jour = 24 heures

1 heure = 60 minutes

1 heure = 3600 secondes

1 minute = 60 secondes

$$24 \times 1 = 24$$

$$24 \times 2 = 48$$

$$24 \times 3 = 72$$

$$24 \times 4 = 96$$

$$24 \times 5 = 120$$

$$24 \times 6 = 144$$

$$24 \times 7 = 168$$

$$24 \times 8 = 192$$

$$24 \times 9 = 216$$

$$24 \times 10 = 240$$

$$60 \times 1 = 60$$

$$60 \times 2 = 120$$

$$60 \times 3 = 180$$

$$60 \times 4 = 240$$

$$60 \times 5 = 300$$

$$60 \times 6 = 360$$

$$60 \times 7 = 420$$

$$60 \times 8 = 480$$

$$60 \times 9 = 540$$

$$60 \times 10 = 600$$







# ENIGMES

## Enigme 1

Une boîte contient 1 kg de sucre en morceaux.  
Ces morceaux de sucre sont disposés en trois couches.  
Chaque couche est composée de quatre rangées de 15 morceaux.



- 1 Combien de morceaux de sucre contient une boîte ?
- 2 Quel est le poids d'un morceau de sucre en g ?

## Enigme 2

Dans le tableau ci-dessous, on a récapitulé le temps de jeux vidéo de Paul.

Mardi	30 min
Mercredi	51 min
Vendredi	18 min
Samedi	1 h 12 min
Dimanche	1 h 30 min

Calculer le temps de jeux vidéo de Paul et dire s'il a respecté la limite de 270 min par semaine fixée par ses parents.

## Enigme 3

Trouver la mesure désignée par un point d'interrogation.

