

Thursday, June 4th 2020

### Le mot du jour

Biscornu (adj.) :

- Définition : Un objet biscornu est un objet qui a une forme bizarre et irrégulière
- Phrase : La maison est originale, les pièces sont biscornues. Il y a des recoins partout.

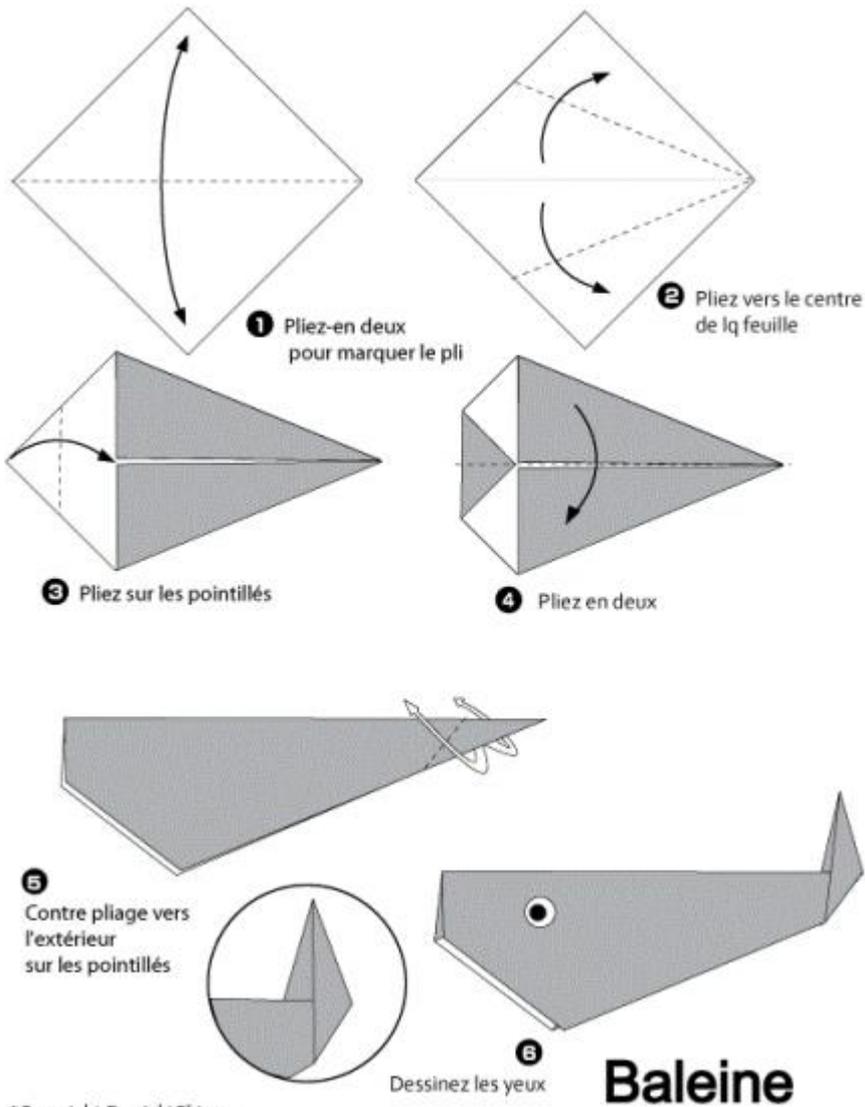
### Dictée flash

[Ils] ont fait [une entaille] au centre de la rondelle de bouchon, [ils] ont mis [de la colle cellulosique]. Ensuite, [un élève] a taillé [une allumette en pointe] pour la passer à travers le disque et la rondelle encollée, [il] a enfin appuyé pour que tout colle.

Questions :

- Encadre les sujets en jaune.
- Trouve les verbes conjugués en orange.
- À partir d'un verbe conjugué, trouve et encadre les COD en te demandant « quoi ? » cf. leçon

## Production d'écrit



Thème : Les élèves racontent comment ils ont construit ce modèle d'origami. Écris les étapes de construction en respectant les consignes.

J'utilise des mots de liaison : ensuite, puis, pour continuer ...

Je conjugue les verbes au passé composé

Le sujet est « les élèves ».

✓ Tu peux t'aider des étapes écrites dans le modèle ainsi que de la dictée flash.

✓ Tu peux également réaliser l'origami une fois que ta production écrite est terminée puis corrigée.

# MATHEMATIQUES

Thursday, June 4th 2020

## Calcul mental

$$2X \text{ ---} = 16$$

$$7X \text{ ---} = 49$$

$$3X \text{ ---} = 18$$

$$2X \text{ ---} = 14$$

$$6X \text{ ---} = 42$$

$$5X \text{ ---} = 40$$

$$9X \text{ ---} = 54$$

$$7X \text{ ---} = 70$$

$$3X \text{ ---} = 24$$

$$7X \text{ ---} = 21$$

$$9X \text{ ---} = 45$$

$$4X \text{ ---} = 16$$

$$10X \text{ ---} = 50$$

$$0X \text{ ---} = 0$$

$$5X \text{ ---} = 30$$

$$6X \text{ ---} = 12$$

$$3X \text{ ---} = 15$$

$$1X \text{ ---} = 7$$

$$10X \text{ ---} = 80$$

$$9X \text{ ---} = 81$$

Le corriger directement à partir des tables de multiplication ou avec la calculatrice.

## Résolution de problème

Une personne met 36 minutes en bus pour se rendre à son travail. Combien de temps lui faut-il pour faire l'aller-retour ?

Je cherche le temps de trajet pour faire un aller-retour jusqu'au travail.

Calcul :  $36 \times 2 = 72$

Dans 72 minutes, il y a 1heure (60 minutes) et 12 minutes ( $72 - 60 = 12$ )

Phrase réponse : Il lui faudra 1h12min pour faire l'aller-retour.

## Les masses

Estimer, convertir, comparer et calculer des mesures de masse.

Voici le tableau de conversion vierge des masses pour t'aider.

**Tableau de conversion de masses**

Multiples du gramme							Sous-multiples du gramme		
tonne t	quintal q	...	kilo- gramme kg	hecto- gramme hg	déca- gramme dag	gramme g	déci- gramme dg	centi- gramme cg	milli- gramme mg

Exercice 1 : Complète avec l'unité qui convient.

a. une valise : 4 .....

cinq pommes : 1 .....

b. un morceau de sucre : 5 .....

un wagon : 4 .....

c. une Play Station : 700 000 .....

un livre de poche : 370 .....

Une valise : 4 kg

; 5 pommes : 1 kg

Un morceau de sucre : 5 g

; un wagon : 4 t

Une Play Station : 700 000 kg

; un livre de poche : 370 cg

## Exercice 2 : Convertis.

$$5 \text{ kg} = 5\,000 \text{ g}$$

$$3 \text{ t} = 3\,000 \text{ kg}$$

$$7 \text{ g} = 7\,000 \text{ mg}$$

$$3 \text{ kg} = 3\,000 \text{ g}$$

$$25 \text{ g} = 2\,500 \text{ cg}$$

$$6\,000 \text{ g} = 6 \text{ kg}$$

$$30 \text{ cg} = 0,3 \text{ g}$$

$$3\,550 \text{ g} = 3,55 \text{ kg}$$

$$1\,500 \text{ g} = 1,5 \text{ kg}$$

$$4\,807 \text{ kg} = 4,807 \text{ t}$$

## Exercice 3 : Compare avec le signe qui convient : < , > ou =

$$4\,000 \text{ g} > 3 \text{ kg}$$

$$350 \text{ g} = 0,35 \text{ kg}$$

$$450 \text{ dag} < 45 \text{ kg}$$

$$9,6 \text{ g} > 96 \text{ mg}$$

$$5 \text{ g} < 5\,000 \text{ cg}$$

$$65\,000 \text{ kg} = 65 \text{ t}$$

Résolution de problème : Lise achète des bonbons au poids. Elle choisit 150 g de pastilles à la fraise, 275 g de guimauves, 75 g de perles de violettes, 325 g de caramels et 1,275 kg de réglisses. Les bonbons coûtent 4 € le kilogramme.

a. Quelle masse de bonbons a-t-elle achetée (en grammes, en kilogrammes) ?

Ce que je cherche : le poids des bonbons.

Calcul :

$$150 \text{ g} + 275 \text{ g} + 75 \text{ g} + 325 \text{ g} + 1\,275 \text{ g} (1,275 \text{ kg} = 1\,275 \text{ g}) = 2\,100 \text{ g}$$

$$2\,100 \text{ g} = 2 \text{ kg } 100 \text{ g}$$

Phrase réponse : Elle a acheté 2 kg 100 g ou 2 100 g de bonbons.

b. Combien a-t-elle payé son assortiment ?

Ce que je cherche : le prix des bonbons.

Calcul :

$$2\ 100\ \text{g} \times 4\text{€} = 8\ 400$$

$$\text{En kg, } 2,1\text{kg} = 8\text{€ } 40\text{c}$$

Phrase réponse : Elle va payer 8€40c pour les bonbons.