



## MATHebdo

### Semaine 33 – CE1/CE2

#### DU NOUVEAU

1. **Merci !** Quel a été votre thème préféré ? Inventez votre problème sur ce thème !

2. **Direction l'Australie.** Dans l'avion qui va en Australie, au départ de Paris, il y a 385 passagers. Après quelques heures de vol, le commandant de bord se pose à Hong Kong et ce sont 192 personnes qui montent encore dans l'appareil. 61 personnes descendent à Hong Kong. **Combien de passagers vont en Australie ?**

#### ENTRAINEMENT

3. **Radio MATHebdo.** (à faire en ligne)

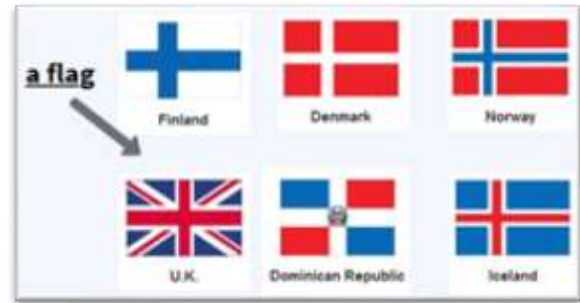
4. **Le vélo.** Ludovic s'achète un vélo pour parcourir la France cet été. Le marchand de vélos consent une remise de 62 € sur l'achat comptant du vélo. **Combien valait le vélo avant la remise, sachant qu'il coûte maintenant 749 € ?**

5. **La randonnée au Népal.** Des amis prévoient une semaine complète de randonnée au Népal. Ils calculent que leur périple va représenter une distance de 140 km. Au retour, ils constatent qu'ils se sont trompés et qu'ils ont effectué 4 km de moins que prévu. **Combien ont-ils marché en moyenne en une journée ?**

6. **Le voyage de Chihiro.** Pour aller à la gare de Tokyo, Akiko doit faire 800 m à pied. Chihiro, lui, doit marcher trois fois plus. **Quelle distance doit parcourir Chihiro pour aller à la gare ?**

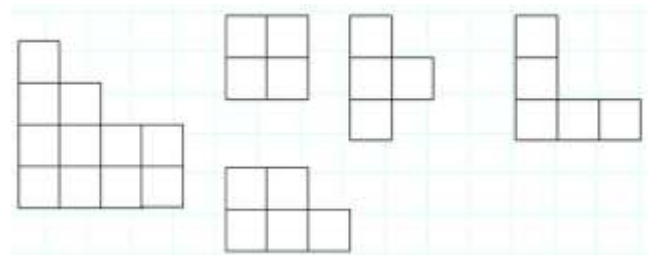
**REMUE-MENINGE – Les photos.** Noémie a entre 67 et 75 photos de vacances. Elle les met en paquets de 9 photos. Il lui reste alors autant de photos qu'elle a fait de paquets. **Combien Noémie a-t-elle de photos exactement ?**

7. **Around the world with James.** Hi, I'm on holidays! Guess where I'm going... In the flag, there're two squares and two rectangles, and there's a red cross.

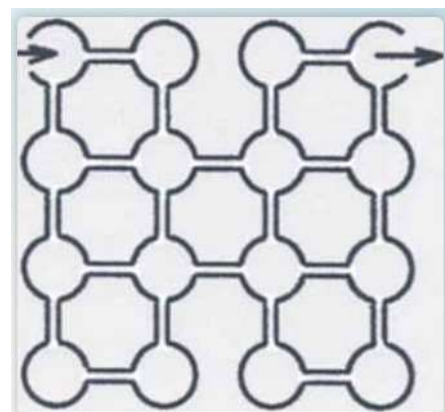


#### GEOMETRIE

8. **Le puzzle.** En assemblant quatre de ces pièces, forme un carré. Reproduis d'abord ces pièces sur du papier quadrillé. Le retournement des pièces est autorisé.



9. **Le labyrinthe.** Matthieu entre dans le labyrinthe par la salle située en haut à gauche. Il doit en sortir en haut à droite après avoir visité toutes les salles rondes. Il n'a pas le droit de faire demi-tour ni de passer deux fois dans la même salle. **Trouve le chemin qu'il doit emprunter.**





**Maths alors !**

# Le Tour du Monde en 80 jours

Phileas Fogg est le héros du "Tour du monde en quatre-vingts jours", roman de Jules Verne paru en 1872.

**Clique sur l'image pour découvrir une carte interactive de son voyage autour du monde :**



Jules Verne



Étape	Transport	Durée	:
1. Londres - Suez	Chemin de fer et paquebot	7 jours	
2. Suez - Bombay	Paquebot	13 jours	
3. Bombay - Calcutta	Chemin de fer	3 jours	
4. Calcutta - Hong Kong	Paquebot	13 jours	
5. Hong Kong - Yokohama	Paquebot	6 jours	
6. Yokohama - San Fransisco	Paquebot	22 jours	
7. San Fransisco - New York	Chemin de fer	7 jours	
8. New York - Londres	Paquebot et chemin de fer	9 jours	

**Compare le nombre de jours passés sur un paquebot et dans le train.**