



DU NOUVEAU

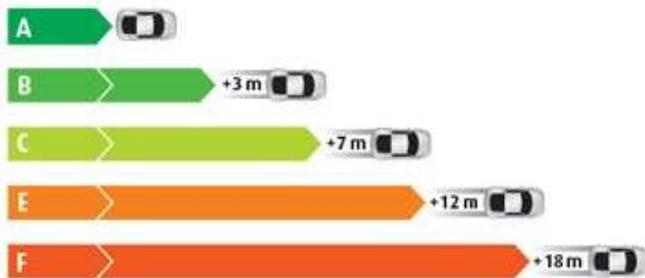
1. Le feu rouge clignote, tu stoppes. Un train part de la gare A à 12 h pour rejoindre la gare B à une distance de 600 km. Le train roule à une vitesse de 100 km par h. **A quelle heure va-t-il arriver en gare B ?**

2. Opération « Mai à vélo ». Sonia va à l'école en vélo. Elle roule 1 km et 500 m pour aller de la maison à l'école. **Quelle distance parcourt-elle en une journée, sachant qu'elle rentre déjeuner chez elle ? Et par semaine (elle a classe le mercredi matin) ?**

ENTRAINEMENT

3. Radio MATHebdo. (à faire en ligne)

4. La qualité des pneus. La qualité des pneus influence la distance de freinage. Observe le schéma ci-dessous qui indique les distances de freinage en fonction de la classe des pneus lors d'un freinage d'urgence à une vitesse de 80 km par heure. La classe A est la meilleure.



Que peux-tu dire des classes de pneus B, C, E et F par rapport à A ?

5. La promenade au parc. Louise et sa petite soeur Maéva sont rentrées du parc à pieds. Après avoir parcouru la moitié du chemin, elles se sont arrêtées pour que Louise puisse refaire les lacets de chaussures de sa petite soeur.

S'il leur restait 450 m (CE1) ou 2 650 m (CE2) à parcourir, quelle était la distance totale en km entre le parc et leur domicile ?

6. Les moyens de transport. Les élèves de CE1/CE2 ont réalisé un sondage dans leur école pour connaître les moyens de transport utilisés pour venir à l'école. Voici les résultats de l'enquête auprès de 100 élèves :

| Moyen de transport | Nombre d'élèves |
|--------------------|-----------------|
| En voiture | 35 |
| A pieds | ? |
| A vélo | 8 |
| En bus | 16 |
| En trottinette | 2 |

Calcule la donnée manquante.

7. On the road with James. What is the distance between Cork and Kinsale?



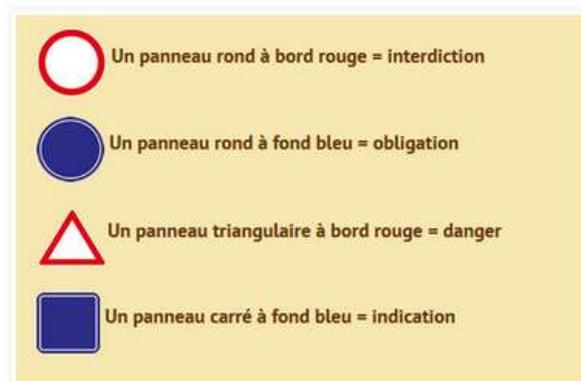
8. James in Africa. Hi, I'm playing Awale with Josette, it's a game from Africa. In this game, there're 48 seeds. Josette has got 20 seeds. How many seeds have I got?

GEOMETRIE

9. Les roues de mon vélo. Voici une des 2 roues de mon vélo. Combien distingues-tu d'axes de symétrie ?



10. Un signal, des signaux. Voici la signification de quelques familles de panneaux de signalisation :



Concours de panneaux !!!

Invente un panneau de signalisation pour ton école en te posant ces questions : de quel panneau mon école a-t-elle besoin ?
Où le placer ? Pourquoi ?

REMUE-MENINGE – Rouler en toute sécurité. Dans le cadre de l'APER (Attestation de Première Education à la Route), un groupe de 12 élèves apprend à rouler en file indienne sur la route en toute sécurité. Pour cela, il s'agit de connaître et de respecter les distances de sécurité : **4 m sur le plat et 10 m en descente.** Calcule la longueur de la file indienne formée par les cyclistes à plat et en descente.

