



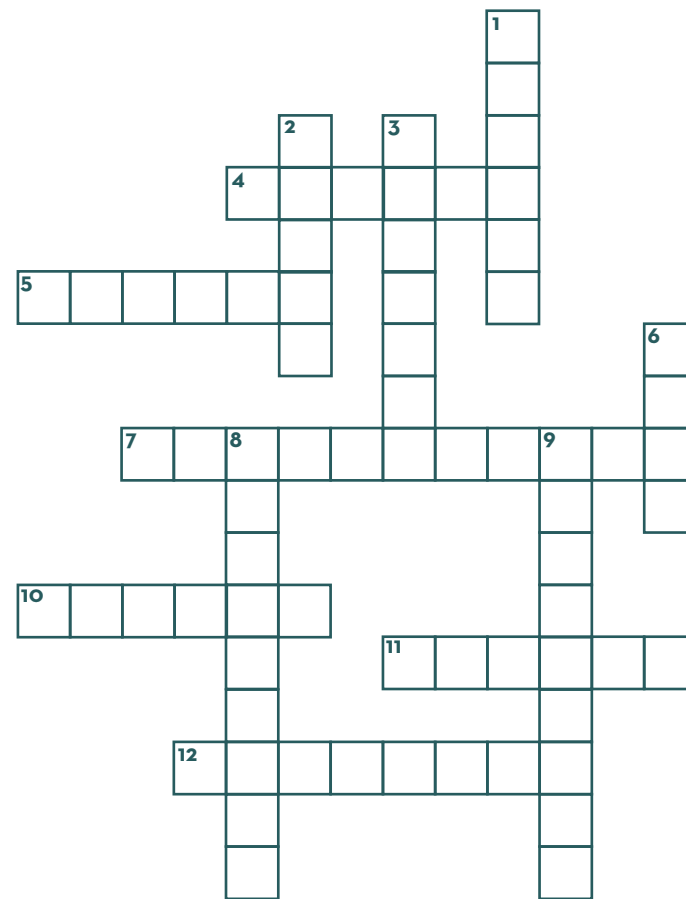
Je joue avec le musée de l'Automobile Henri Malartre !
#jeuxmalartre

 MUSÉE
DE L'AUTOMOBILE
HENRI MALARTRE
— Lyon France —

#1

Mots-croisés

Complète la grille pour découvrir les éléments de la voiture.



Horizontal

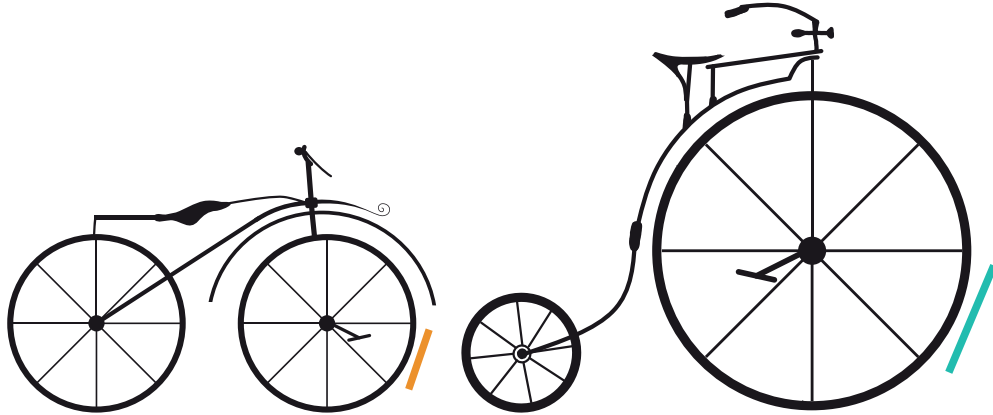
- 4- Electrique, à essence ou à vapeur, grâce à moi, on avance sans effort.
- 5- On me remplit de bagages et autres objets.
- 7- Héritée des voitures à cheval, je peux être de forme coupée, break ou cabriolet...
- 10- Vous êtes confortablement installés sur nous.
- 11- Je suis rond et vos mains se posent à 10h10 sur moi.
- 12- Je m'ouvre pour laisser entrer ou sortir les automobilistes de la voiture.

Vertical

- 1- Nous éclairons la route dans le noir.
- 2- L'automobile en a quatre, la bicyclette et la moto deux.
- 3- Je suis écrasée par des pieds pour que la voiture accélère ou freine.
- 6- En caoutchouc, je suis tout raplapla quand je suis crevé.
- 8- Quand je suis vide, c'est la panne sèche.
- 9- Je sers à chauffer la maison et sur l'automobile je suis une grille qui laisse passer l'air.

Vélocipède

L'histoire du vélo commence avec la draisienne*. Puis le vélocipède (ancêtre du vélo actuel) apparaît : les pédales sont placées sur la roue avant pour la faire tourner. Pour aller plus vite, le bicycle (grand-bi) est inventé. Sa grande roue à l'avant, permet d'aller plus vite.



Ce vélocipède et ce grand-bi ont 8 rayons chacun. Quel modèle parcourt le plus de distance en un tour de roue? Astuce : reporte les droites colorées 8 fois le long de la ligne pointillée pour le découvrir...



Le principe est le même entre quelqu'un qui a des petites jambes et quelqu'un qui a des grandes jambes : si les deux font des grands pas, celui qui a les plus grandes jambes fera de plus grandes enjambées, il ira donc plus vite.

Pêle-mêle

Suis bien le fil pour retrouver le constructeur de la voiture...



Imprime et découpe l'image afin de créer ton puzzle



Solutions

Mots-croisés

1. Phares
2. Roues
3. Pédales
4. Moteur
5. Coffre
6. Pneu
7. Carrosserie
8. Réservoir
9. Radiateur
10. Sièges
11. Volant
12. Portière

Pêle-mêle

Voiture bleue : Amédée Gordini
Voiture grise : J.P. Wimille
Voiture jaune : Marquis De Dion