

Rallye de la mobilité : Yverdon-les-Bains

Découvrez la commune à travers ce rallye mobilité. Certaines réponses doivent être trouvées en ville, d'autres feront appel à vos connaissances sur 9 thématiques liées à la mobilité. Selon la question, cochez ou écrivez la bonne réponse.

Trajet à pied : Gare CFF – Rue des Pêcheurs – Passerelle des Iris – Promenade des Rives du Lac – Quai de Nogent – Rue des Ateliers – Quai de l'Ancienne Douane – Rue du Milieu – Place Pestalozzi

Plan du parcours : www.semainedelamobilite.ch
Réponses dès le 1er octobre sur www.vd.ch/mobilite



Questions difficiles



Questions faciles



Questions Rallye

Poste 1 : Place de la Gare



Sur quelle ligne de Travys est-il possible de transporter gratuitement les vélos ?

Réponse : _____

Motifs de transports

Pour quelles activités parcourt-on le plus de kilomètres ?

- a. Les loisirs
- b. Le travail
- c. Les achats

Le Pédibus c'est...

- a. Une sorte de mille-pattes préhistorique
- b. Un groupe d'enfants accompagnés sur le chemin de l'école
- c. Un bus où les passagers sont tous debout

Savez-vous que certaines crèmes fouettées en bombe que l'on trouve en grandes surfaces ont parcouru plus de 2'000 kilomètres - entre leur production locale en Suisse et leur transformation en Hollande - avant de finir dans votre assiette !

Poste 2 : Rue des Pêcheurs



Quelle est la date de construction de la maison de la rue des Pêcheurs n° 10 ?

Réponse : _____

Environnement urbain

Imaginons une route de 4 mètres de large sur laquelle on ne ferait circuler durant une heure que des voitures, que des bus ou que des vélos. Quel mode de déplacement permet le passage du plus grand nombre de personnes ?



- a. La voiture
- b. Le bus
- c. Le vélo



Quelle est la signification de ce panneau de signalisation ?

- a. Je peux courir dans la rue seulement en présence d'adultes
- b. Ce quartier est sympa
- c. Je suis prioritaire dans la rue tout en restant prudent

Savez-vous qu'un bus urbain peut transporter près de 100 personnes ? En voiture, il faut 60 véhicules, soit une file de plus de 300 mètres pour déplacer autant de monde ! (En Suisse, le taux d'occupation moyen des voitures est de 1,7 personnes).

Poste 3 : Stade



Combien y a-t-il d'arceaux-vélo devant le stade d'Yverdon-les-Bains ?

Réponse : _____

Climat

Lequel de ces types de trajets en voiture est le plus polluant ?



- a. Partir en vacances au Sud de l'Europe
- b. Rouler au pas dans les bouchons
- c. Se rendre à la boulangerie du coin

Lequel de ces modes de transport pollue le moins ?



- a. La voiture
- b. Le vélo
- c. Le scooter

Dioxyde de carbone n'est pas un philosophe grec mais le principal gaz à effet de serre. L'activité humaine – et pour un tiers la mobilité – est responsable d'une augmentation de plus en plus forte de l'émission de ces gaz. Si nous ne changeons rien à nos habitudes de mobilité, nous déréglerons la planète.

Poste 4 : Carrefour de la Passerelle des Iris et de la Promenade des Rives du lac



L'eau de la fontaine à ce carrefour est-elle potable ?

0 Oui 0 Non



::: Santé :::

En Suisse, combien de personnes décèdent de manière prématurée en raison de la pollution de l'air ?



- a. 1'000
- b. 2'000
- c. 3'000

Savez-vous qu'une voiture diesel non équipée de filtre à particules émet autant de pollution que 99 voitures équipées d'un filtre?

Quelle maladie est provoquée par la pollution de l'air ?



- a. L'asthme
- b. La chute des cheveux
- c. La varicelle

A l'heure actuelle, 40% des Suisses, soit plus de 3 millions de personnes sont soumises à des concentrations de particules fines trop élevées.

::: Poste 5 ::: Promenade des Rives du Lac



Quel arbre commémore la charte d'amitié entre Yverdon-les-Bains et Prokuplje (ville de Serbie-Montenegro) ? (Indice : Borne installée sur la Promenade)

Réponse : _____

::: Sédentarité :::

Chez une personne sédentaire, quel est le risque de subir une fracture du col du fémur, par rapport à quelqu'un d'actif (marche, sport...) ?



- a. Le risque est jusqu'à deux fois moins élevé
- b. Ça ne change rien
- c. Le risque est jusqu'à deux fois plus élevé

En jouant un quart d'heure au foot, je dépense des calories. Leur quantité correspond à :



- a. Une mandarine
- b. Une barre de céréales
- c. Un petit paquet de chips

En Suisse, tous moyens de transports confondus, nous passons chaque jour en moyenne 1h23 à nous déplacer, contre 2h53 à regarder la télévision !



::: Poste 6 ::: Parc Rives du Lac



Combien de bancs y a-t-il autour des aires de jeu du parc des Rives du Lac ?

Réponse : _____

::: Sécurité :::

Lequel de ces deux-roues est le plus sûr ?



- a. Le vélo
- b. Le scooter
- c. La moto

Pour ma sécurité, je dois :



- a. Porter un casque lorsque je fais du vélo
- b. Mettre ma ceinture de sécurité en voiture
- c. Traverser sur un passage pour piétons

L'efficacité des zones 30 n'est plus à prouver : elles permettent de réduire le nombre d'accidents de la route, de favoriser la convivialité des quartiers et d'améliorer la qualité de vie. Et si vous et vos voisins demandiez aux autorités de votre commune d'étudier la possibilité de créer une zone 30 dans votre quartier ?

::: Poste 7 ::: Quai de Nogent



Quels sont les trois sommets jurassiens que l'on voit depuis le quai de Nogent ?

Réponse : _____

::: Coûts et dépenses :::

Quel est le moyen de transports le moins onéreux pour parcourir annuellement 10'000 kilomètres ?



- a. Une voiture de petite cylindrée.
- b. Un abonnement général des transports publics doublé d'une carte de membre d'une coopérative d'auto-partage (p.ex. : Mobility).
- c. Un abonnement général des transports publics.

Savez-vous que 11% des dépenses des ménages sont consacrées aux transports ?



Sais-tu ce qu'est la « Carte Junior » ?

- a. Une carte géographique indiquant les places de jeux
- b. Un joker dans un jeu de cartes
- c. Une carte permettant de voyager gratuitement avec l'un de ses parents en Suisse (trains, bus, bateaux)

::: Poste 8 ::: Quai de Nogent



Depuis quand Nogent est-il jumelé avec Yverdon-les-Bains ?

Réponse : _____

::: Législation :::

On le sait, la limite de 0,5 pour mille a amélioré la sécurité routière, mais dans quelles proportions le nombre de personnes blessées ou tuées dans des accidents liés à l'alcool a-t-il été réduit ?

- a. 5%
- b. 14%
- c. 50%

Est-il est obligatoire de mettre un casque pour circuler à vélo sur une route ?

- a. Oui
- b. Non
- c. Non, mais fortement recommandé

Savez-vous que, depuis le 1^{er} décembre 2006 les nouveaux conducteurs n'obtiennent, après avoir passé leur examen de conduite avec succès, qu'un permis à l'essai valable pour trois ans? Durant cette période, ils sont tenus de fréquenter une formation complémentaire et ne doivent pas commettre d'infraction majeure aux règles de la circulation.

::: Poste 9 ::: Rue des Ateliers > Quai de l'Ancienne Douane



Combien y a-t-il de pilonnes (vieux et neufs) dans la Thièle pour soutenir le pont CFF ?

Réponse : _____

Savez vous qu'en Suisse, la population parcourt quotidiennement 38 km en moyenne et on y consacre 98 minutes? Cela donne une vitesse moyenne de... 23 km/h.

::: Vitesse et temps de déplacement :::

Quel est le moyen de locomotion le plus rapide pour un trajet de moins de 5 kilomètres ?



- a. La voiture
- b. Le vélo
- c. La marche

Si tu te déplaces vite à vélo, combien de temps vas-tu mettre pour parcourir un kilomètre ?



- a. Autant que la grande récré du matin (20 minutes)
- b. Autant qu'une petite récré de l'après-midi (10 minutes)
- c. Autant qu'une chanson à la radio (3 minutes)

::: Fin du parcours ::: Place Pestalozzi



En quelle année la statue de Pestalozzi a-t-elle été érigée ?

Réponse : _____

Les questionnaires sont à déposer dans la boîte aux lettres de l'administration communale jusqu'au 29 septembre.

Nom	_____
Prénom	_____
Classe	_____
Collège	_____
Rue	_____
NPA + Ville	_____

Association Transports et Environnement **ATE**

canton de vaud

