



Doc. 1 : Scène d'embouteillage à Mumbai

1. Où se situe la ville de Mumbai en Inde ?

- Au Nord
- Au Sud
- à l'Ouest
- à l'Est

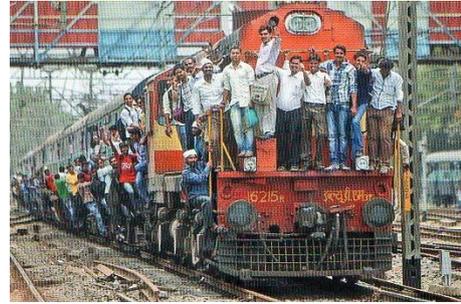


2. Quels sont les différents modes de transport repérables sur cette photographie ?

les voitures, bus, vélos, à pied, motos, taxis, scooters, autorickshaws, camions...

En pleine heure de pointe à Mumbai, il est au moins aussi difficile de monter à bord d'un train que de se trouver une place assise dans une mêlée de rugby. Les portières ne se ferment jamais. D'ailleurs, elles n'existent même plus. Dix à douze passagers périssent chaque jour. Certains grimpent sur les toits et meurent électrocutés, d'autres tombent des compartiments surchargés et, enfin, ceux qui traversent une voie de chemin de fer finissent parfois écrasés.

D'après J. Bouissou, journal Le Monde, 26/09/2013.



Doc. 3 : Train assurant les transports

Doc. 2 : Mumbai, la mégapole où il est impossible de se déplacer

3. En utilisant les documents 1, 2 et 3, dresse la liste des difficultés rencontrées par les voyageurs lors de leurs déplacements.

Embouteillages, retards, accidents, dangerosité, difficultés pour se déplacer, trains surchargés, lenteur des déplacements.

4. Un grand nombre d'habitants de Mumbai utilisent le train pour se rendre à leur travail. Pourquoi font-ils ce choix ? Coche les réponses qui te paraissent justes.

- Ils veulent voyager en sécurité.
- Ils sont trop pauvres pour avoir une voiture.

Ils veulent éviter les embouteillages.

5. Identifie les solutions choisies à Mumbai pour essayer de régler les problèmes de transport. Donne un nom à chaque photographie en utilisant les propositions suivantes :

le métro aérien (payant) - les passerelles aériennes pour les piétons - le pont « Bandra-Worli Sea Link » - les viaducs routiers pour les voitures.



6. Quel sont, selon toi, les avantages du métro aérien ?

Il est peu polluant, rapide et permet d'éviter les embouteillages.

7. Quel sont les inconvénients du monorail aérien ? Coche les bonnes réponses.

- Le prix de sa construction est élevé.
- Il est polluant.

Le prix du billet est trop élevé pour les personnes en situation d'extrême pauvreté.