

Réponds aux questions par une phrase.

1. Qui sont les inventeurs de la machine à vapeur ? (document 2)

2. Comment produit-on de la vapeur ? Quelle est la propriété de ce gaz ? A quelle fin cette vapeur est-elle utilisée ? (documents 1 et 3)

3. Nomme les 2 industries qui ont été révolutionnées grâce à la machine à vapeur : (document 4)
- l'industrie qui fabrique

4. Calcule la vitesse en km/h d'une diligence et d'un train à vapeur. (document 5)
Applique l'équation suivante : $Vitesse = Distance / Temps$
Une diligence se déplace à km/h
Un train à vapeur se déplace à

5. Quel est l'avantage du train à vapeur ?

6. Quels aménagements coûteux sont néanmoins nécessaires de pouvoir faire circuler un train ?

7. En conclusion, complète la carte mentale ci-dessous :

