



# Mes découvertes

5<sup>ème</sup>

## Habitat et ouvrages

Doc : 1

### *Introduction*

Cette année en technologie, le thème des objets techniques étudiés est

## **Habitat et ouvrages.**

Qu'est qu'un ouvrage ?

1) Observer l'image suivante et expliquer : objet technique, objet naturel, fonction d'usage ...





# Mes découvertes

5<sup>ème</sup>

## Habitat et ouvrages

Doc : 1

### *Introduction*

#### 2) Qu'est qu'un ouvrage ?

Nos propositions :  
.....  
.....  
.....  
.....

Je recherche la définition correspondant au programme de technologie.

Ouvrage :

#### 3) Quels sont les différents ouvrages que je connais

Les différents ouvrages que je connais (lieu, type) :

## activités :

Par groupes, recherches des différents services que proposent chaque pont, à partir d'un diaporama.

Résultat attendu :

une exploitation des diapositives avec des croquis dans le Classeur.

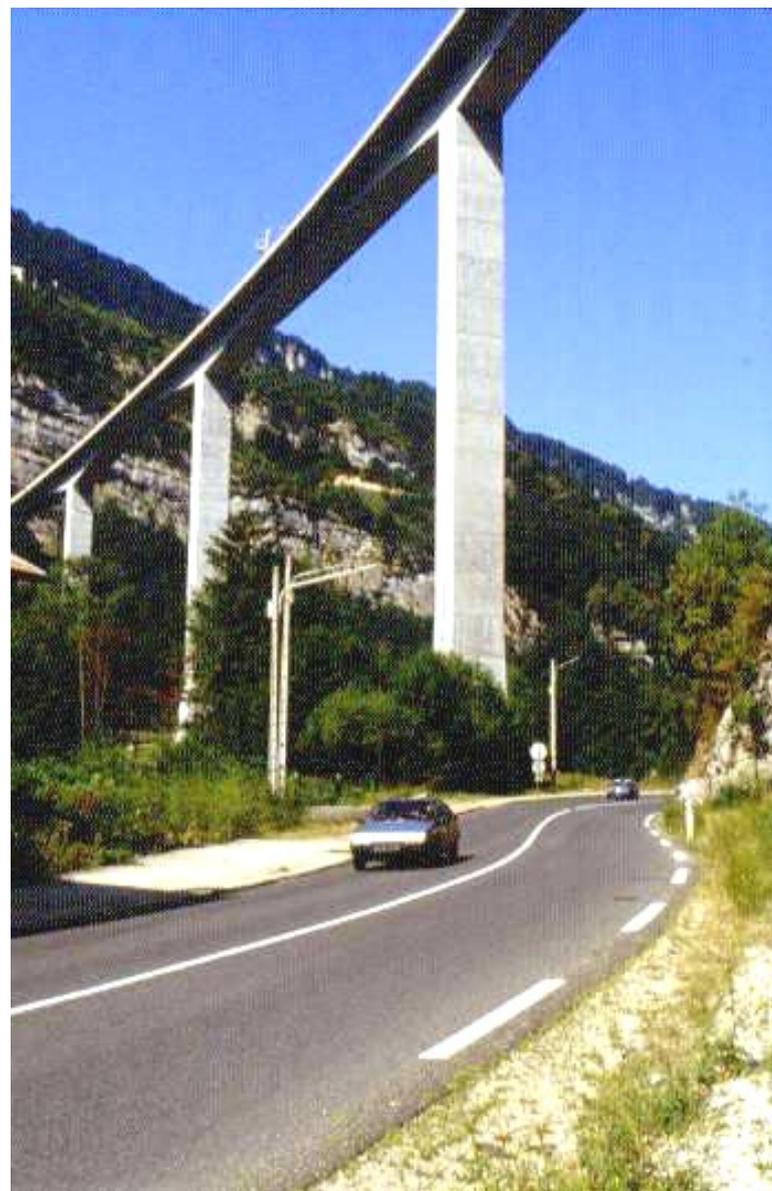
Travail à faire par élève :

Faire un croquis d'une des situations qui permet de répondre à la question « **A QUOI SERT UN PONT ?** »

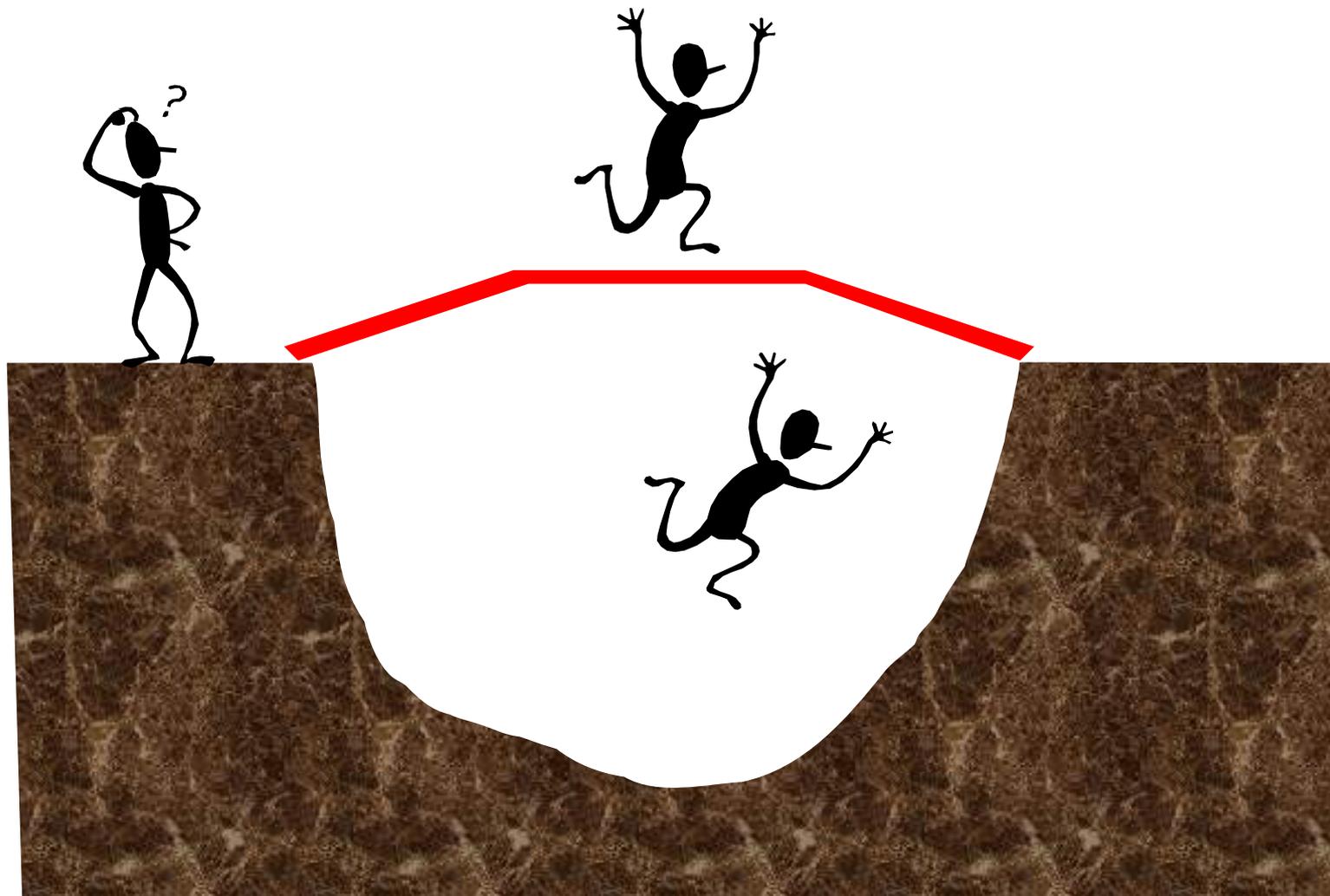
Diapo 3, 4, 5, 6, et 7

En conclusion, donner une liste des fonctions possibles assurées par les ponts.

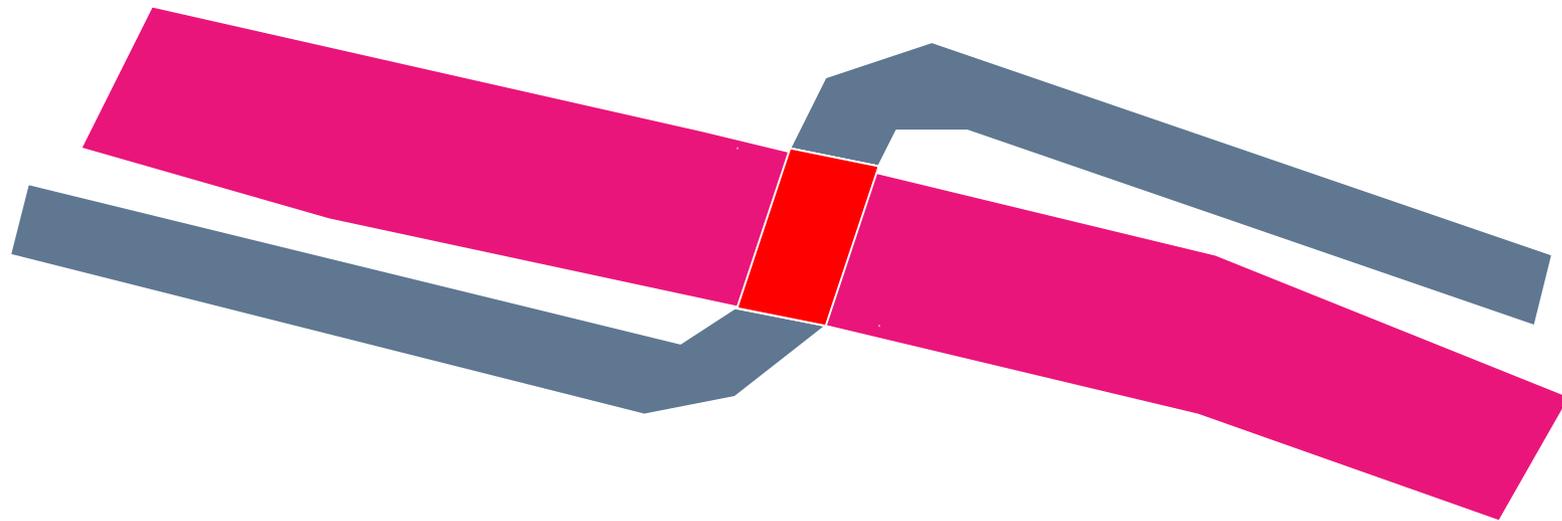
# LES PONTS



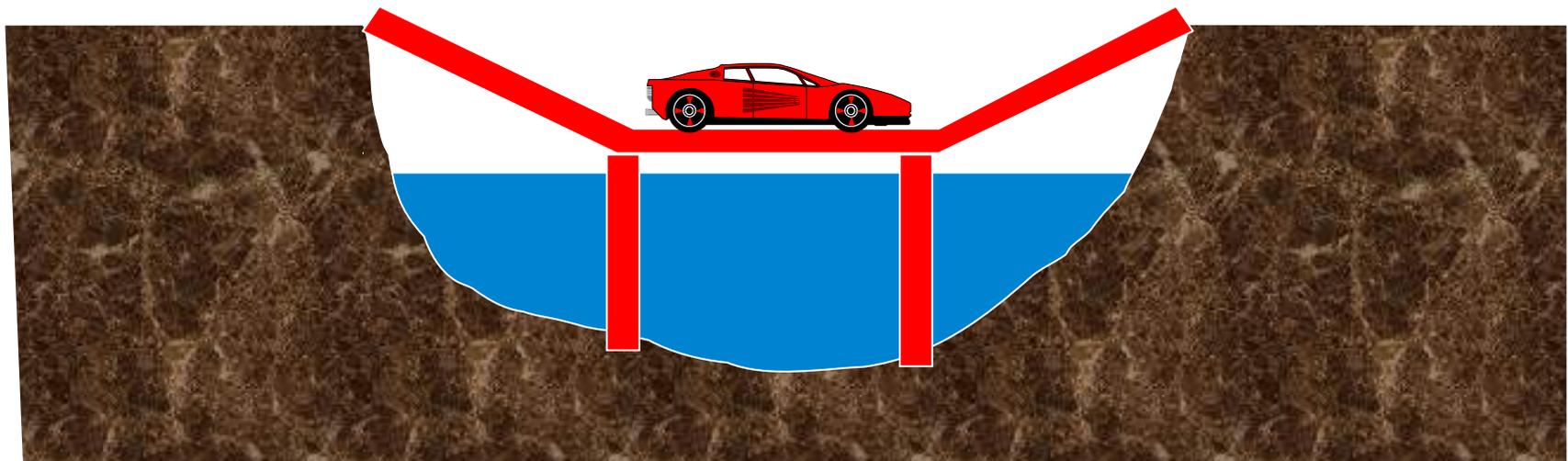
# A QUOI SERT UN PONT ?



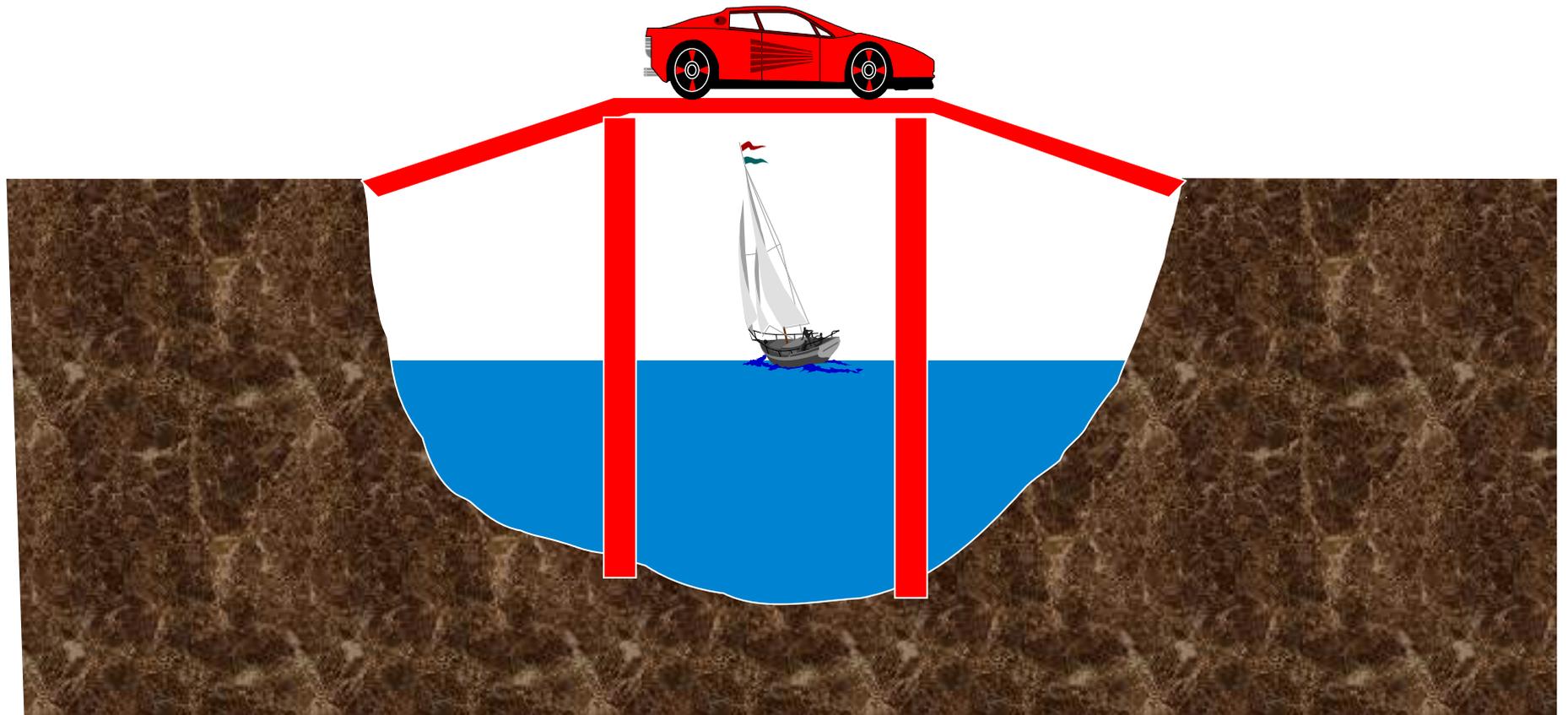
# A QUOI SERT UN PONT ?



# A QUOI SERT UN PONT ?



# A QUOI SERT UN PONT ?



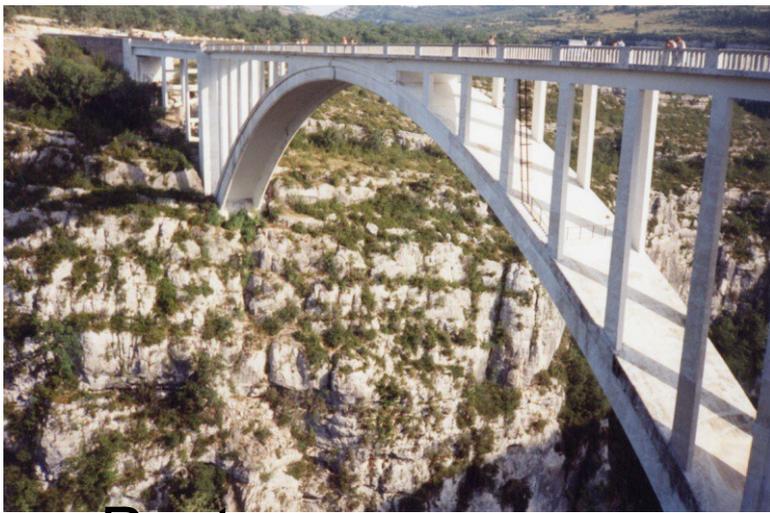
# A QUOI SERT UN PONT ?



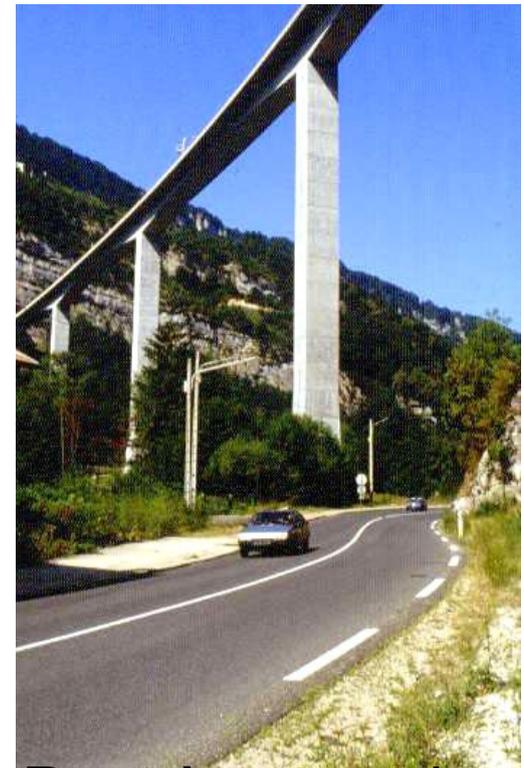
Garde corps

Corniche

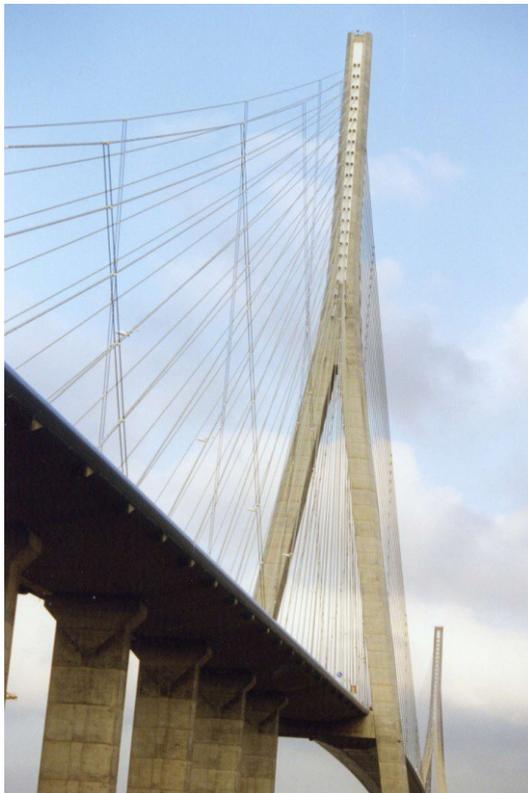




Pont en arc



Pont à voussoirs



Pont à haubans



Ponts métalliques

