



Exercice de la carte postale en 5ème

Sylvie

Observe ce paysage.

Imagine que tu es en vacances et que tu veux envoyer une photo à ton professeur de mathématiques.

Comme tu as oublié ton appareil photo, tu vas utiliser une feuille de papier.

- 1) Qu'est-ce que tu pourrais dire pour décrire ce paysage en utilisant le plus possible de mots mathématiques ?
- 2) Choisis plusieurs éléments que tu vois et fais des croquis.

Consigne orale :

Pour la question 1) : travail individuel, puis concertation pour compléter la liste.

- 2) travail individuel puis concertation pour comparer les croquis.

Plénière en classe ensuite pour travailler sur les représentations dans l'espace ...

Attendus :

Compétence Modéliser : Reconnaître les figures géométriques, les solides ...

Vision dans l'espace

Représenter : faire des croquis (codés ou pas), représentation dans l'espace : perspectives cavalières ou pas ...

liste des figures géométriques planes et solides.

Croquis en perspective ou pas ...

Pas d'évaluation car il s'agit de faire réémerger des notions vues dans les classes précédentes.