

/40	Présentation Orthographe  /2	Compétence évaluée : SAVOIR-FAIRE → s'Inform (Observer sur le terrain)
-----	------------------------------------	--

## **SVT SORTIE GÉOLOGIQUE AUTOUR DE MURET** © 2014

### A. Le trajet : Collège Louisa Paulin → Chapelle de St-Amans

**↑**  
Nord

**Colorier sur la carte**  
/3

→ en rouge le collège (indiqué par le signe « » sur la carte),

→ en vert le trajet du collège jusqu'à la chapelle de St-Amans,

→ en bleu, la Garonne.

Rive .....

Rive .....

**Carte routière de la région Sud de Muret avec représentation de la coupe AB**

### B. Arrêt n°1 : La chapelle de St-Amans : Observation d'un paysage

1. Orienter la carte : Après avoir aligné le Nord de la boussole avec celui de la carte, indiquer le sens du courant de la Garonne (flèches bleues) et remplir les cadres (rive gauche ou rive droite). /2,5
2. Faire la liste de tous les éléments visibles dans le paysage de part et d'autre de la Garonne : /2

Rive gauche : .....

.....

.....

Rive droite : .....

.....

.....

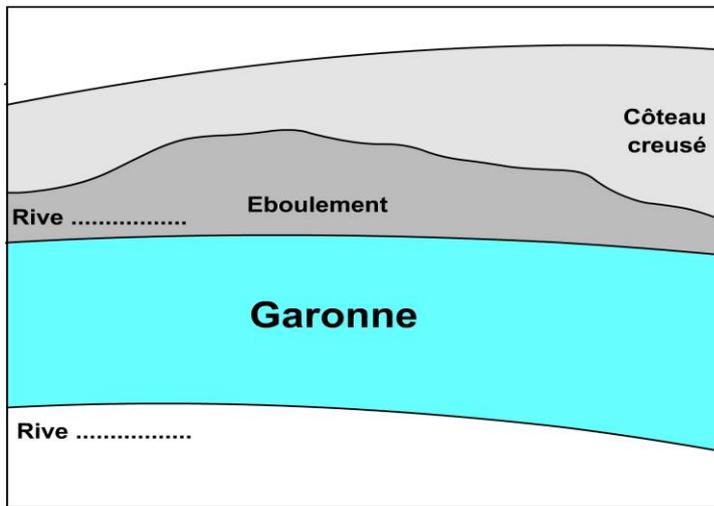


**C. Arrêt n°2 : Observation du méandre de Robineau**

- Visualiser sur la photo aérienne : /1,5
  - Le collège par une croix rouge.
  - L'arrêt n°2 par une croix verte.
  - Le sens du courant de la Garonne avec une flèche bleue.
- Trouver un synonyme de « méandre » : /1  
.....
- Compléter le schéma grâce à la légende : /2



Photo aérienne montrant le collège et le méandre de Robineau



**Légende à placer**

- Courant faible
- Courant fort
- Galets
- ≡ Roches sédimentaires (strates)

Schéma du paysage observé au niveau du méandre de Robineau

- Pourquoi les galets ont-ils été déposés sur la rive gauche ? /2  
.....  
.....
- Pourquoi le coteau est-il creusé sur la rive droite ? /2  
.....  
.....
- Donner une définition de « **roches sédimentaires** » en fonction des observations réalisées. /2  
.....  
.....  
.....

**DEFINITIONS**

**Erosion** : C'est le phénomène qui dégrade une roche entraînant la modification d'un paysage avec la création de débris appelés sédiments.

**Sédiments** : Fragments de roches, produits de l'érosion.

**D. Synthèse : La transformation du paysage**

Quel est l'élément du paysage qui transforme le relief ? (Relier la question B.8 aux questions C.3 à C.5) /2

.....  
.....  
.....