

# Comme au temps du Moyen Âge

**COLAIRE** Les collégiens de Sainte-Marie ont découvert château et constructions de l'époque

quelque 50 élèves de 5<sup>e</sup> du collège Sainte-Marie ont passé la matinée d'hier au château de Barbezieux. « Cette matinée s'inscrit dans le cadre de l'opération portée par le département de la Charente qui s'intitule "Collège et patrimoine", afin d'inciter les professeurs à utiliser le patrimoine local comme support pédagogique pour leurs élèves », explique l'animatrice Doyen du service patrimoine et tourisme de la communauté de communes (CdC) des 4B.

La CdC a fait appel à Angélique Migeon des Échappées vertes (1). La guide conférencière a bord fait défiler un diaporama dans la salle de visioconférences. Le survol de 1 000 ans d'histoire

au fil de l'évolution architecturale du château, de la motte castrale du XI<sup>e</sup> siècle jusqu'à la présentation du châlelet d'entrée ou porte d'Archiac. Tandis qu'un groupe visitait le château, un autre a joué les apprentis bâtisseurs. « Les élèves doivent passer par plusieurs ateliers pour s'initier aux modes de construction au Moyen Âge », détaille la guide conférencière.

## Maquette

C'est ainsi que les collégiens ont mesuré la hauteur du châlelet avec la technique de la Croix du bûcheron, qui s'appuie sur le principe du théorème de Thalès. Ils ont aussi testé la technique de la Pige ou encore de la Corde à



**Parmi les techniques abordées, celle de la Croix du bûcheron s'appuie sur le principe du théorème de Thalès.** PHOTO D. L.

noeuds. Pour mieux se glisser dans la peau des bâtisseurs du Moyen Âge, un dernier exercice leur a donné l'occasion de réaliser une maquette du château du

temps de sa splendeur, au XV<sup>e</sup> siècle, à l'aide de cube en bois.  
**D. L.**

(1) [les.echappees.vertes@gmail.com](mailto:les.echappees.vertes@gmail.com)