



Des ponts pour créer du lien

publié le 05/12/2024

Descriptif :

Après avoir étudié différentes sortes de ponts (à haubans, suspendus, en arche, basculants, levants...), leur structure, leur résistance, leur époque de création...les élèves de 5ème Cook ont construit plusieurs ponts en technologie.



Un travail de longue haleine qui demandait patience et dextérité.

Les élèves ont travaillé en équipe de 4 pour pouvoir s'entraider, s'encourager et aboutir à un projet final réfléchi et structurant. Ceci a pris environ 6 séances d'une heure. La partie en bois de certains ponts avait été préalablement construite par leur professeur. Ils ont terminé le travail pour le pont suspendu de même que pour le pont de singe et ils ont eux mêmes créé les ponts en papier.

Portfolio



Académie
de Poitiers

Avertissement : ce document est la reprise au format pdf d'un article proposé sur l'espace pédagogique de l'académie de Poitiers.

Il ne peut en aucun cas être proposé au téléchargement ou à la consultation depuis un autre site.