

Cap ou pas cap ?



FABRIQUER UN PONT EN PAPIER

Classes qui s'y lancent, classes qui pensent !





Association départementale OCCE de la Charente
Collège Romain Rolland - 8 rue Romain Rolland
BP70037 - 16800 Soyaux
05.45.95.95.75 / ad16@occe.coop

Compétences mises en œuvre :

La maîtrise de la langue française

- s'exprimer correctement à l'oral et à l'écrit,
- être capable de lire et de comprendre des textes documentaires, d'écrire une fiche technique,
- enrichir son vocabulaire.

Les principaux éléments de mathématiques et la culture scientifique et technologique

- mener une démarche d'investigation (expérimentation, recherche documentaire, observation, modélisation),
- utiliser des mesures de longueur et de masse,
- acquérir des connaissances sur les objets techniques.

Les compétences sociales et civiques

- communiquer et travailler en équipe (écouter, faire valoir son point de vue, négocier, rechercher un consensus, accomplir sa tâche au sein du groupe).

L'autonomie et l'initiative

- s'appuyer sur des méthodes de travail (organiser son temps, planifier son travail, prendre des notes, recourir à des outils, mémoriser, exposer...),
- adapter sa démarche en fonction de ses erreurs,
- savoir s'auto-évaluer,
- être capable de concevoir, de mettre en œuvre et de réaliser un projet collectif.

Echéancier :

Une rencontre de classes cap ou pas cap aura lieu environ dans les deux mois suivants l'inscription.

Déroulement de l'action :

Les enseignants souhaitant participer à l'action s'inscrivent auprès de l'OCCE avant le :

Vendredi 19 février

A partir de mars, les élèves chercheront des solutions techniques.

Par petits groupes, ils réaliseront des essais et perfectionneront leurs productions.

Une fiche technique sera élaborée pour chaque construction collective.

Une rencontre au mois d'avril/mai permettra aux participants de présenter leurs réalisations aux autres classes, d'échanger et de participer à des ateliers technologiques.

**Cette action est ouverte
à toutes les classes
du département
du cycle 1 au cycle 3 !**

Bulletin d'inscription

Nom et adresse de la coopérative :

Nom de l'enseignant : Niveau de la classe :

Date et signature : Adresse électronique@.....