



FAIRE DES SCIENCES À LA MAISON

NOTE A L'ATTENTION DES ENSEIGNANTS

3 ÉTAPES :

1. Choisissez les défis qui vous intéressent et adressez-les aux familles dans un Padlet par exemple ou sous une autre forme qui vous convient. On peut par exemple envoyer régulièrement un défi.
2. Ajoutez une consigne personnalisée aux parents pour les aider à réaliser ces défis
3. Une fois le défi réalisé, incitez vos élèves et vos parents à partager leurs expériences en vous envoyant des photos et des commentaires. La collecte de ces productions pourra faire l'objet d'une synthèse envoyée aux familles et ainsi stimuler tous les élèves.

Dans le cadre de la **continuité pédagogique**, nous vous proposons **des idées de petits défis scientifiques** à lancer aux élèves.

Ces défis ont été pensés pour permettre à l'élève accompagné de ses parents de s'engager dans la démarche scientifique et d'acquérir de manière ludique des connaissances et compétences du programme de sciences.

Ils ont été élaborés par les équipes des Centres Pilotes La Main à la Pâte et ont l'avantage de **proposer aux élèves des apprentissages décrochés de l'écran, sans utiliser de moyens d'impression** et à partir du **matériel disponible à la maison**.

Chaque défi est présenté sous la même forme. Il comprend :

- Une note à l'attention des parents
- Le déroulement du défi
- Le point sur les connaissances

Ils sont au format PDF ou modifiables (Word) afin que vous puissiez les adapter comme vous le souhaitez et sont téléchargeables sur cette page :

<https://www.fondation-lamap.org/fr/continue-defis>

ou via ce Padlet :

https://padlet.com/centres_pilotes_la_main_a_la_pate/bh2al1wx03uj

Et aussi des pistes d'activités pour que les professeurs (et éventuellement les parents) puissent faire travailler les élèves sur des thématiques scientifiques dans le cadre de la continuité pédagogique :

<https://www.fondation-lamap.org/continue-pedagogique>

[Le réseau d'experts de la main à la pâte peut aussi répondre à vos questions ou celles de vos élèves, en sciences](#)

RÉSEAU DES CENTRES PILOTES
LA MAIN A LA PÂTE

CONTINUITÉ PÉDAGOGIQUE
DÉFIS SCIENTIFIQUES POUR LES ÉLÈVES