Prénom : .....

Date : .....

Les aimants :
ma démarche scientifique

Quels objets l'aimant attire-t-il ?

OBSERVE le matériel.


Aimant


Trombone en acier


Bâtonnet en bois


Bouchon en plastique


Boule d'aluminium

1 Je donne mes idées



Avant de tester, COCHE ce que tu penses.

Objet	L'aimant l'attire	L'aimant ne l'attire pas
Trombone en acier	☐	☐
Bâtonnet en bois	☐	☐
Bouchon en plastique	☐	☐
Boule d'aluminium	☐	☐

2 Je prépare mon expérience



Comment peux-tu vérifier ?
EXPLIQUE ton idée, puis **DESSINE.**

ÉCOUTE les idées des autres.
Ensemble, choisissez comment faire le test.

3 Je teste et j'observe

TESTE les quatre objets, un à un.



POSE l'objet sur la table.

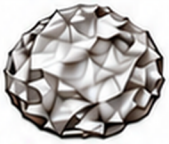


APPROCHE doucement l'aimant.



OBSERVE si l'objet bouge.

Après chaque test, **COCHE** ce que tu observes.

Objet	L'aimant l'attire	L'aimant ne l'attire pas
 **Trombone** en acier	☐	☐
 **Bâtonnet** en bois	☐	☐
 **Bouchon** en plastique	☐	☐
 **Boule** d'aluminium	☐	☐

4 Je conclus et je partage



COCHE d'après tes observations.

L'aimant attire...

☐ tous les objets. ☐ certains objets. ☐ aucun objet.

REGARDE tes deux tableaux.
Avais-tu deviné ?
Avec la classe, EXPLIQUE :
Quels objets sont attirés ?
Qu'est-ce qui t'a surpris ?



Autoévaluation Cette matière est :



SuperCroco.com