

A réaliser dès le cycle 1



Un aimant cela colle
ou cela attire ?

Les aimants, le magnétisme : cycles 1, 2, 3

Un dossier pédagogique avec tout le matériel inclus

Une démarche qui fait progresser les élèves en matière de curiosité scientifique, d'observation et de manipulation. Réalisable dès la maternelle avec des expériences adaptées, des découvertes ludiques et participatives, classer, créer des ensembles par similitudes, du nouveau vocabulaire... Pour les cycles 2 et 3 des expériences, des démonstrations, des conclusions, des enseignements de physique. Le dossier joint structure les démarches et facilite les investigations. Le contenu du kit : les quantités aimants, boussoles... sont adaptées au cycles, voir détails ci-dessous.

0093 : le kit aimants **cycle 1** :

45,65 € HT 54,78 € ttc

Contenu du kit : **30** magnettes grand diamètre (32mm) avec 1/2 coque synthétique lot mono couleur, **6** aimant ronds, plats forte puissance diamètre 35mm, **6** aimants (rectangle) bicolores repérés Nord/Sud 60 mm x 15 mm x 6 mm, **1** boussole diamètre 40 mm, et le dossier pédagogique pour cycle 1.

0094 : le kit aimants **cycles 2 et 3** :

45,65€ HT 54,78 € ttc

Contenu du kit : **15** magnettes grand diamètre (32mm) avec 1/2 coque synthétique lot mono couleur, **4** aimants ronds, plats forte puissance diamètre 35mm, **15** aimants (rectangle) bicolores repérés Nord/Sud 60 mm x 15 mm x 6 mm, **4** boussoles diamètre 40 mm, **100 gr** de limaille de fer et le dossier pédagogique pour cycles 2 et 3.

