

Rôle Pédagogique

Le grand quadrillage est un support structurant fondamental pour la géométrie et le repérage dans l'espace (Séquence 12, Séquence 39). Les lignes horizontales et verticales servent de guides pour le tracé à la règle, la reproduction de figures et la compréhension des déplacements.

1. Matériel pour les élèves (à imprimer)

La page suivante contient une fiche avec un grand quadrillage.

Conseil de préparation : Glissez cette fiche dans une pochette transparente. Les élèves pourront ainsi s'entraîner à tracer, effacer et recommencer avec un feutre effaçable.

Fiche SD-02-A : Grand quadrillage

Usage : Permet à chaque élève de disposer d'un support pour s'entraîner au tracé de figures et aux déplacements sur quadrillage.

Description : Cette fiche contient un grand quadrillage.

2. Matériel pour la Classe (à projeter et à fabriquer)

Vous disposez également d'une version projetable de ce support, ainsi que d'un guide (avec un gabarit A3 à imprimer) pour fabriquer une version grand format, effaçable et durable pour le tableau.

Fiche SD-02-T : Votre support « grand quadrillage » effaçable

Objectif : Fabriquer une grande affiche (format A3) avec un quadrillage, sur laquelle vous pourrez dessiner et effacer avec un feutre effaçable.

Matériel Requis :

- Le gabarit A3 imprimé (page précédente).
- Une plastifieuse et une pochette de plastification format A3.
- (Optionnel) Des aimants adhésifs pour fixer l'affiche au tableau.

Procédure (point par point) :

Étape 1 : imprimer le gabarit. Imprimez la page précédente de ce document, qui contient le modèle du grand quadrillage.

Étape 2 : plastifier l'affiche. Placez la feuille imprimée dans une pochette de plastification A3. Passez-la dans la plastifieuse. C'est ce qui vous permettra de dessiner et d'effacer directement sur le support.

Étape 3 (optionnelle) : magnétiser l'affiche. Collez une bande magnétique au dos de votre affiche pour pouvoir l'utiliser facilement sur un tableau blanc.

Votre support de démonstration effaçable est maintenant prêt. Vous pouvez l'utiliser au tableau pour modéliser le tracé de figures géométriques ou les déplacements sur quadrillage.





