

Chiffres rugueux : Matériel Montessori

Numéro d'inventaire : 2016.1.7

Type de document : matériel didactique

Période de création : 1er quart 20e siècle

Date de création : 1920 (vers)

Matériau(x) et technique(s) : papier, bois

Description : Une boîte en bois divisée en 26 compartiments de tailles différentes contenant chacun des chiffres de 0 à 9 en papier émeri. Chaque chiffre, entre 3 et 5 exemplaires, se présente en 2 couleurs (noir et beige).

Mesures : longueur : 28 cm ; largeur : 20 cm ; hauteur : 1,7 cm

Notes : Ce matériel Montessori permet la découverte de l'écriture des chiffres par la manipulation. On apprend d'abord à l'enfant le nom des chiffres. Comme pour les lettres rugueuses, l'enfant (3 à 4 ans) touche chaque chiffre en suivant du doigt leur sens d'écriture et prononce leur nom, ce qui lui permet d'associer chaque chiffre à son tracé. Ensuite, un autre exercice consiste à utiliser les chiffres rugueux avec les barres rouges et bleues : l'enfant apprend à disposer dans le bon ordre les chiffres rugueux sur les barres rouges et bleues de manière à ce que le chiffre 1 soit sur la plus petite barre, le 2 sur la suivante, et ainsi de suite jusqu'à 10.

Mots-clés : Méthodes pédagogiques actives (y compris la coopération scolaire, classes vertes, méthode Freinet)

Apprentissage et histoire de l'écriture

