

Table de multiplication 4

Numéro d'inventaire : 1988.00360

Type de document : disque

Éditeur : Editions Magnard (Paris)

Période de création : 3e quart 20e siècle

Date de création : 1961

Collection : Disque au service de l'enseignement

Matériau(x) et technique(s) : matière plastique

Description : Disque 33 tours souple, feuille simple dactylographiée recto-verso en noir et en rouge.

Mesures : diamètre : 17,2 cm

hauteur : 25,5 cm ; largeur : 20,9 cm (dimensions de la feuille)

Mots-clés : Calcul et mathématiques

Filière : École primaire élémentaire

Utilisation / destination : enseignement (Courrier d'accompagnement adressé aux Inspecteurs de l'enseignement primaire pour expliquer la méthode constituée de 8 disques pour apprendre les tables de multiplication.)

Autres descriptions : Nombre de pages : n.p.

Commentaire pagination : 2 p.



ÉDITIONS MAGNARD

SOCIÉTÉ À RESPONSABILITÉ LIMITÉE AU CAPITAL DE 47.000.000 DE FRANCS

MAGASIN DE VENTE :

122, Boulevard Saint-Germain
PARIS VI^e

Téléphone : DANton 88-56

ADRESSER LA CORRESPONDANCE :

122, Boulevard Saint-Germain - PARIS (6^e)

N° d'entreprise : 553-75106-0209

Répertoire des Producteurs Seine 833 C. A. O.

Compte Chèque Postal Paris 209-18

R. C. Seine 57 B 14.838

Office Prof. des Industries du Livre Immatriculation n° 11.0062

ADMINISTRATION :

37, Rue Violet

Téléphone : SUFFren 08-78

SERVICE FABRICATION :

40 et 40 bis, Rue Violet

PARIS XV^e

Téléphone : SUFFren 08-77

Paris, le 10 Octobre 1961

à M.M. les Inspecteurs de l'Enseignement Primaire

Monsieur l'Inspecteur,

Pour répondre à l'esprit des récentes circulaires ministérielles qui insistent sur le développement de la mémoire, nous publions cette année, pour la première fois au Monde, une série unique de 8 disques pour apprendre la TABLE DE MULTIPLICATION.

Chaque disque : 2 NF.

Nous vous adressons gracieusement, ~~en 8 Homages, un 1^{er} NF~~ ces disques et nous nous permettons de vous indiquer, ci-dessous, les grands principes de cette méthode.

DISQUE AU SERVICE DE L'ENSEIGNEMENT

D . A . S . E .

Diffusion exclusive : EDITIONS MAGNARD, 122, Boulevard Saint-Germain, PARIS 6^e

"TABLES DE MULTIPLICATION"

Sachons compter

Série de 8 disques réalisée par une équipe de
Pédagogues, Psychologues, Professeurs de diction

Table de 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 9

PRINCIPE DE LA METHODE

Cette série a été conçue pour faciliter l'acquisition de la table de multiplication par l'enfant. Cette série de 8 disques de 6 minutes chacun permettra d'obtenir un résultat enthousiasmant dans un minimum de temps. On demande à l'enfant un effort personnel présenté comme un exercice amusant.

Apprendre sa table de multiplication est un exercice de mémoire auditive qui doit aboutir à un réflexe mental.

Pour graver les 8 tables dans la mémoire de l'enfant, nous avons tenu à présenter l'opération de multiplication sous sa forme :

7 fois 5 = 35 (table du 7)

par exemple 7 fois 5 francs = 35 francs

en énonçant cette égalité, l'enfant doit voir en esprit 7 pièces de 5 francs.

.../.....

.../...

Nous avons volontairement éliminé la présentation 5 francs que multiplie 7 = 35 francs qui a une valeur auditive plus discutable.

Quand l'enfant, grâce au disque saura parfaitement réciter sa table, il sera en mesure d'appliquer ses connaissances à toutes sortes d'exercices, en particulier :

inversion des facteurs
initiation à la division

Enfin, à chaque égalité d'une table (exemple : 7 fois 5 = 35) l'enfant se trouve en présence d'une affirmation, puis d'une interrogation, enfin d'une confirmation (ou d'une rectification s'il s'est trompé).

UTILISATION DE LA METHODE

A L'ECOLE :

Le Maître aura la satisfaction d'homogénéiser sa classe en organisant des séances de rattrapage pour les retardataires sans qu'il se départisse d'un temps précieux.

- Un matériel unique pour traiter les "cas rebelles" qui paralysent la progression d'une classe entière.

A LA MAISON

Cette pochette de disques rendra les plus grands services à l'époque où l'enfant apprend ses tables en classe en lui permettant de réviser seul et avec intérêt.

L'ordre d'apprentissage doit être celui de l'Ecole. Il peut être utile, en période de vacances, de procéder à une révision des tables imparfaitement sues.

Le disque est un véritable répétiteur à domicile, enseignant avec calme et patience.

Une voix amie reconforte et stimule l'élève.

Les parents peuvent conserver, ainsi, leur calme pour d'autres tâches.

FREQUENCE DES REPETITIONS

2 fois par jour la même table. Continuer l'audition quatre ou cinq jours après que la table semble être parfaitement connue.

UTILISATION DU DISQUE

Utiliser exclusivement un électrophone à saphir, bras léger.

Le disque est constitué d'une matière souple et résistante.

Etant donné sa légèreté, il risque de ne pas être entraîné par le plateau. Le fixer avec la collerette centrale permettant le passage des disques 45 tours. D'autre part, on peut améliorer l'adhérence en plaçant le disque D.A.S.E. sur un disque ordinaire, déjà en place sur l'électrophone.

=====

Nous serions heureux de connaître votre appréciation personnelle sur cette Nouveauté et nous vous prions d'agréer, Monsieur l'Inspecteur, l'expression de nos sentiments les meilleurs et les plus dévoués.

LES EDITIONS MAGNARD.