

## L'année préparatoire d'arithmétique. Numération, les quatre règles, le système métrique. Contenant 350 exercices de calcul mental ou écrit, 200 problèmes faciles.

**ATTENTION** : CETTE COLLECTION EST TEMPORAIREMENT INDISPONIBLE À LA CONSULTATION. MERCI DE VOTRE COMPRÉHENSION

**Numéro d'inventaire** : 1993.00604

**Auteur(s)** : Pierre Leyssenne

**Type de document** : livre scolaire

**Éditeur** : Colin (Armand) et Cie Librairie Classique (1, 3, 5, Rue de Mézières, Paris A côté de la mairie Saint-Sulpice Paris)

**Mention d'édition** : 3ème édition

**Imprimeur** : Capiomont (E.) et Renault (V.)

**Période de création** : 4e quart 19e siècle

**Date de création** : 1883

**Inscriptions** :

- gravure : 23 figures.
- ex-libris : Mention ms. "Helene Lemaitre Melle Marthe Lemaitre le 8 Octobre 1887" en seconde de couv.

**Description** : Livre relié. Dos toilé noir et plats saumon. Pl. p. en partie déchirées dont p. 71-72 et 25-26. Reliure abîmée.

**Mesures** : hauteur : 184 mm ; largeur : 110 mm

**Notes** : Cet ouvrage sert d'introduction à la "Première année d'arithmétique" du même auteur. Le cours de M. Leyssenne est inscrit : 1° sur la liste des ouvrages fournis gratuitement par la ville de Paris à ses écoles communales ; 2° sur les listes départementales. Niveau restitué d'après la préface (destiné à de tout jeunes enfants de six, sept et huit ans).

**Mots-clés** : Calcul et mathématiques

**Filière** : École primaire élémentaire

**Niveau** : Cours préparatoire-Cours élémentaire

**Autres descriptions** : Langue : Français

Nombre de pages : 103

ill.

Sommaire : Préface.

Six dizaines.



Fig. 7. — Soixante enfants sous les armes.

17. — Six fois dix font soixante.  
18. — Soixante unités font six dizaines.

Calcul mental.

- A partir de 3, comptez par 5, jusqu'à 30.
- A partir de 2, comptez par 3, jusqu'à 40.
- A partir de 1, comptez par 4, jusqu'à 50.
- Combien font :  
12 cerises et 6 cerises?      13 cerises et 6 cerises?  
10 — et 6 —                      11 — et 6 —  
14 — et 6 —                      15 — et 6 —  
16 — et 6 —                      18 — et 6 —
- Sachant que 3 et 7 font 10, combien font :  
53 et 7 | 23 et 7 | 43 et 7 | 33 et 7

Devoir. — Répondez par écrit aux questions qui précèdent

(Apprendre). — Compter par 6.		
6 et 6 ... 12	et 6 ... 30	et 6 ... 48
et 6 ... 18	et 6 ... 36	et 6 ... 54
et 6 ... 24	et 6 ... 42	et 6 ... 60

Faire compter par 6, en commençant d'abord par 4, puis par 5.

De soixante et un à soixante-dix.

Soixante et un	(61) c'est 6 dizaines plus 1
Soixante-deux	(62) — 6 — plus 2
Soixante-trois	(63) — 6 — plus 3
Soixante-quatre	(64) — 6 — plus 4
Soixante-cinq	(65) — 6 — plus 5
Soixante-six	(66) — 6 — plus 6
Soixante-sept	(67) — 6 — plus 7
Soixante-huit	(68) — 6 — plus 8
Soixante-neuf	(69) — 6 — plus 9
Soixante-dix	(70) — sept dizaines.

Questions. — Qu'est-ce que soixante-quatre? — soixante et un? — Comptez de soixante-dix à soixante; — de soixante à quarante.

Exercices et calcul mental.

- Quels nombres forment :  
Six dizaines et trois?      Six dizaines et un?  
Six dizaines et sept?      Six dizaines et cinq?  
Six dizaines et huit?      Six dizaines et six?  
Six dizaines et quatre?      Sept dizaines?
- Lisez les nombres suivants :  
64, 68, 70, 62, 66, 69, 67, 59, 36, 40, 45,  
60, 51, 61, 42, 62, 53, 63, 50, 42, 30, 65.
- Écrivez en chiffres les nombres suivants, en les analysant :  
Soixante-dix,      Soixante,      Soixante-six,  
Trente-six,      Dix-neuf,      Soixante-neuf,  
Soixante et un,      Vingt-huit,      Dix-neuf.