

## PRÉFACE.

---

Ce livre contient la première partie du *Traité d'Arithmétique Commerciale* que nous avons publié. Il embrasse les matières requises pour une école primaire élémentaire, et pourrait même servir aux élèves des classes inférieures d'Ecoles Supérieures.

Les décimales suivant la même échelle que les nombres entiers, nous avons cru préférable en traiter tout de suite avec ces derniers ; aussi, les avons-nous introduites avec la Numération.

Pour les Monnaies, nous avons suivi essentiellement le système décimal, sans toutefois négliger l'ancienne méthode.

Nous ferons remarquer que ce petit *Traité* contient plus de 2200 exercices et problèmes, et qu'il offre de plus, le précieux avantage de modèles de factures et de comptes, suivis de nombreux exercices d'application ayant pour but d'exercer l'élève dans les chiffres.

Nous n'avons pas mis les réponses à la suite des problèmes, afin d'obliger les élèves à entrer dans le sens de la question, au lieu de se borner seulement à chercher par une combinaison quelconque des nombres proposés, un résultat semblable à celui qui serait désigné pour réponse. Cette mesure diminuera le travail du maître, qui, sans être obligé d'examiner la marche que les élèves auront suivie, pourra se contenter de leur demander le résultat de leur opération, et de le confronter avec le véritable qu'il trouvera dans la Clé que nous avons publiée à cette fin. Il aura néanmoins l'attention d'interroger les moins capables de chaque ordre les premiers, et d'empêcher les communications réciproques. Cependant, lorsqu'il s'agira d'un problème difficile, on pourra faire écrire la réponse sur le tableau noir, après que les élèves l'auront cherchée avec application pendant un temps suffisant sans avoir réussi.