
AVERTISSEMENT.

On ne fera pas ici l'éloge de l'Arithmétique de Bezout; cette Arithmétique est à peu près la seule que l'on suive depuis environ cinquante ans dans l'enseignement public et particulier. Les éditions de ce livre se sont multipliées et débitées avec une rapidité extraordinaire, malgré la mort de son auteur enlevé aux sciences en 1783, à l'âge de cinquante-trois ans.

Il faut avouer cependant, qu'il existe dans la plupart des précédentes éditions de cette précieuse arithmétique, des démonstrations peu exactes, et un grand nombre de lacunes. *M. F. Peyrard* a réparé ces défauts dans celle-ci, autant qu'il lui a été possible, sans altérer le texte de Bezout. On regrettait surtout de ne pas y trouver les calculs relatifs au commerce, à la banque et aux finances; *M. Peyrard* espère avoir complètement réparé cette omission. Les augmentations qu'il a faites sont marquées d'une astérisque, et le texte de Bezout reprend au numéro d'ordre qu'il avait établi.

Pour mettre cette édition à la portée de tout le