

Arithmétique.

Numéro d'inventaire : 1979.32944.1

Auteur(s) : Hubert-François Gravelot

Pierre Chenu

Type de document : image imprimée

Période de création : 2e quart 18e siècle

Date de création : 1740 (vers)

Description : Gravure en taille-douce dans un médaillon de style rocaille cuvette rognée sur 1 côté papier vergé filigrané quelques rousseurs bord supérieur jauni

Mesures : hauteur : 222 mm ; largeur : 153 mm

Notes : Scène allégorique représentant l'Arithmétique dans un ove fleuronné sous la forme d'une déesse assise dont la robe est ornée de notes de musique et de figures géométriques. L'arrière-plan est composé d'un port de mer avec ses vaisseaux remplis de marchandises "pour exprimer la nécessité de cette science". au-dessous du médaillon : "Gravelot delineavit - Rousseau sculpsit" au-dessus du tr. c. : "Page 184" au-dessous du tr. c. : "Tome II" de part et d'autre du médaillon : Gravelot delin. - P. Chenu Sculp." Gravelot : Peintre, dessinateur et graveur (1699-1773). Chenu (Pierre) : graveur à l'eau-forte et au burin. 18e siècle Estampe extraite de l'ouvrage de l'abbé Jean-Raymond Petty : "Bibliothèque des artistes et des amateurs", tome II page 184. Estampe en médaillon: allégorie de l'Arithmétique. IFF Graveurs du 18è siècle, tome X, p.599, n°1511.

Mots-clés : Calcul et mathématiques

Filière : aucune

Niveau : aucun

Autres descriptions : Langue : Français

Nombre de pages : 1

Commentaire pagination : page 184

ill.

Pag. 184.



ARITHMÉTIQUE.

C'est la Science des nombres qui fait partie des Mathématiques. Pithagore, Platon et d'autres anciens Philosophes l'ont jugé utile à toute sorte de Composition, parce que l'Être suprême a tout composé par Nombre, Poid, et Mesure. Sa robe est bordée de quelques notes de Musique, et de figures de Géométrie, pour indiquer qu'elle ouvre le chemin à toutes ces Sciences. Le mot PAR ET IMPAR écrit sur un Lâtre, dénote les diversités accidentelles qui se trouvent dans les opérations. Le Port de Mer, les vaisseaux, les ballots, les Caïsons, et les tonnes remplies de marchandises, exprime sensiblement la nécessité de cette Science pour le commerce.

Les balances, le litron, le Peson, les petits sacs de grenaille, la pinte ou chopine, entrelaçé de feuilles de lierre: voilà les divisions et diverses mesures de liquide, de grenaille, de Statique &c. quelle enseigne aux hommes.

Tome II.

