Système métrique.

Numéro d'inventaire : 1979.02041

Type de document : travail d'élève

Période de création : 2e quart 19e siècle

Date de création : 1830 (vers)

Description : Cahier fabriqué artisanalement : les feuillets ont été cousus au moyen d'un gros fil brun. Couverture de papier grenat, dos renforcé par une bande de papier cuve collée. Les feuillets sont déchirés et tachés en plusieurs endroits.

Mesures : hauteur : 145 mm ; largeur : 200 mm

Notes : Cahier calligraphié consacré à divers sujets, mais surtout au système métrique : son histoire, les unités métriques dans divers domaines de mesure. Au centre du cahier a été ajouté un feuillet de grand format, plié, qui présente un "tableau synoptique des diverses unités en système métrique". Les autres sujets abordés concernent des machines et instruments de mesure simples (appareil pour distiller l'eau, machine pneumatique, thermomètre, avec dessins d'illustration), des exposés sur la mesure des forces, sur les unités monétaires, sur le calcul des dates (associer un jour de semaine à un quantième), sur les matériaux (pierres, briques, etc.). Plusieurs pages sont consacrées à des exercices de calcul portant sur les coûts de transport et l'élaboration d'un budget pour des entreprises de construction. Ces notes semblent avoir été prises au cours d'une conférence donnée par un ingénieur du nom de G.Berthot. Le nom du propriétaire de ce cahier figure sans doute sur la couverture, mais est devenu illisible. Vignette "collection Edgar Fournier".

Mots-clés : Calcul et mathématiques

Filière : Post-élémentaire

Niveau : non précisée

Autres descriptions : Langue : Français

Nombre de pages : n.p.

Commentaire pagination : 42 pages

Mention d'illustration

ill.