Arithmétique

Numéro d'inventaire : 2015.8.6223

Auteur(s): Jean Fessy

Type de document : travail d'élève

Imprimeur: USSEL - IMP. LIB. LOMBARTEIX & BALMISSE.

Période de création : 2e quart 20e siècle

Date de création: 1934 - 1935

Inscriptions:

• inscription concernant le lieu d'exécution : Ecole Nationale Professionnelle de SAINT-

ETIENNE (au centre) (couverture)

Matériau(x) et technique(s) : papier | encre, | encre

Description: Cahier en papier, à la couverture en papier fort vert, à la reliure brochée au fil renforcée par un dos carré-collé noir. Réglure 5x5. L'ensemble est écrit à l'encre noire, avec l'utilisation ponctuelle de l'encre rouge.

Mesures: hauteur: 22 cm; largeur: 17,3 cm

Notes: Cahier d'arithmétique, appartenant à Jean Fessy, scolarisé en section PF à l'Ecole Nationale Professionnelle de Saint-Etienne pour l'année scolaire 1934-1935. L'ensemble consiste en des cours de mathématiques, illustrés par quelques exercices et calculs : -La numération (addition, soustraction, multiplication, division) -Les fractions -Nombres complexes -Système métrique -Règle de trois -Intérêts -Les monnaies

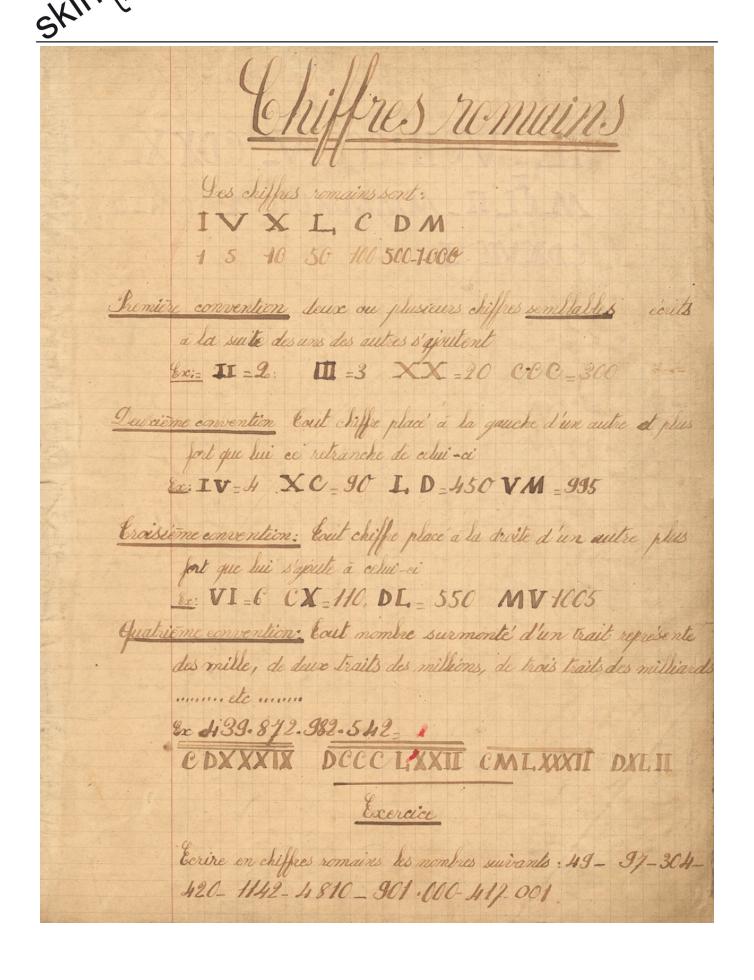
Mots-clés : Calcul et mathématiques **Lieu(x) de création** : Saint-Étienne

Utilisation / destination : matériel scolaire **Autres descriptions** : Langue : français

Nombre de pages : non paginé Commentaire pagination : 140 p.

Lieux : Saint-Étienne

1/4



Carlo Control	
	(I) manabation
	4~ ////////////////////////////////////
	La numération
and the same of th	(0) 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
	La numeration est l'ensemble des regles établies.
	1º Pour nommer les mombres & numeration parleix
	1" Down momentes institutes (mumeration parties)
	2 % Pour écrire les nombres: conumération écrités
10	
Missonalantin	
OUN MELANO	r décimale;
	Une unitée d'un nombre quelenque vaut sounitées de
	Une unitée d'un nombre disternaire, prait soumitées de
	a and marked years of the states at
	11 1 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 1
	L'ordre immediatement inférieur
	On a groupe les ordres en classes chaque classe comprend
	On a groupe' les ordres en classes chaque classe comprend
	t is list
- 1	
unités simples	1 or ordre unités 1 on dizaines 3 — centaines
unités simules	geni dindines
ionico songono	
	centaines
0	
zen classe	19 _ unités de mille
0.00	5 disames containes
classes des mille	C emplaines
Casolo Cas Marco	
0	{ 2 anités de millions de diraines de containes de
sem classe	_ unites de millions
10	3 8 _ dirames de_
classe des millions	a continuiende
Hom classe	to the state
Hem classe	10 - unites ar milligras
0.00	10 - unités de milligrals.
classe des milliar	ds \ 12 - centaines de inillards
11	0 0 0 0 0
Mumeration &	prite: Pour écrire les nombres on utilise 10 signes appelés chiffres. Le
	here at un vivine in semulace les andres monquent tout abille ales
	zero est un signe qui remplace les ordres manquant tout chiffre place
A TOTAL OF THE PARTY OF THE PAR	à la gauche d'un autre represente des unités duc fois plus forte que celles
	emprime has not restre.
	eseprime par cet autre
	ECRES OF THE PROPERTY OF THE P

<u> </u>	
	L'addition
	1 andition
-	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
	Garden de la companya della companya
	La somme de plusieurs nombre représente le nombre d'unité
	que l'on obtient en reinnissant dans une seule collection toutes
	for a contraction there were being contraction toutes
	1
	les unités de ces divers nombres
	[보면] 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2
111.	
Madition	I addition it it to the
- Couling	L'addition est une opération qui permet de trouver la somme
	de plusieurs nombres.
	or process admires.
D 11. 10	
Propriétéesde la	bomme: 100 unaprieto . Dans uma, imme, de hustiques nombres.
	somme: per propriété: Dans une somme de plusieurs nombres ou sermes on peut intervertir l'ordre de ces termes sans changer de
	to be to the total of the total
	sermes on peut intervertir l'ordre de ces termes sans changer de
	resultat
	Koneigo
	8 +7+3 = 7+3+8
	sem it to
	gem propriété: Dans une somme de plusieurs termes on peut rem
	placer plusieum d'entre euro, par lour comme, Material
	placer plusieurs d'entre eux par leur somme effectuée
	8+7+3=8+(7+3)=8+10
	A sulton to
	700 /01/1/1/1/1/1/00
	La soustraction
00	200000000000000000000000000000000000000
Dilli	deux membres La différence de deux mombres est le nombre qu'il faut ajouter au plus petit pour retrouver le plus grand grand nombre
Lugerence de c	deux nembres La difference de deux nombres est le nombre
00	and the same of th
	dulit lant signifer in what with the
	gue in june aprille all plus pelle pour responser le plus grand
	De ad mala
	grand nomine
A STATE OF THE STA	
	Dt. 1 Allingram
	Petit nombre différence
co	
Soustraction	La soustraction est une opération qui permet de trouver la
Sousoucilon	soustraction est une operation qui permet de trouver la
	,00,
	dillepenses la format and to a
	GENTE(E) AS A APIGE ADATA INDEX
	différence de deux nombres
	algerence at alua nomines
	algerence at alux nomines