Cahier du jour de mathématiques n°2

Numéro d'inventaire : 2015.8.4801
Auteur(s) : Laura Kranjc
Type de document : travail d'élève
Période de création : 4e quart 20e siècle
Date de création : 1991 (entre) / 1992 (et)
Matériau(x) et technique(s) : papier ligné, papier cartonné
Description : Cahier agrafé, couverture rouge, 1ère de couverture avec en haut "ville de Marseille" encadrant le blason de la ville, dessous "année scolaire 19-19-", puis "cahier" complété par le titre, "Elève" complété par le nom, "Classe" complété par CM1 à l'encre bleue, Ecole..." non complété, en bas "fournitures scolaires gratuites". Réglure seyes, encre bleue, rouge, verte, noire, violette, crayon de bois, feutres et crayons de couleur. 1 ronéotype inséré en début de cahier, 1 morceau de feuille avec dessin collé en page 1, une petite bande de papier collée sur la dernière feuille.
Mesures : hauteur : 22 cm ; largeur : 16,8 cm
Notes : Cahier d'exercices de mathématiques, 1er trimestre, CM1: grands nombres (décompositions), résolution de problèmes, encadrement de nombres, dictée de nombres, valeurs approchées, calcul réfléchi, calculs avec parenthèses, soustractions avec retenues, multiplications, mesure de longueurs, x par un multiple de 10, numération romaine, devoirs notés par l'enseignant.e.
Mots-clés : Calcul et mathématiques
Filière : École primaire élémentaire
Niveau : Cours moyen
Autres descriptions : Nombre de pages : Non paginé.
Commentaire pagination : 49 p. manuscrites sur 50 p.
Langue : français.
couv. ill.

Laura Karanjc CM1

Cahier du jour de ~~math~~ n°2
mathématique

année scolaire 1991-92

Jeudi 7 novembre 91

b/

Les grands nombres

Dictée de nombres

76 245 380 2 903 800 615 010 000.

~~31 200 020~~. 163 000 040.

31 002 020

② Je décompose comme l'exemple

28 239 712 = 28 000 000 + 239 000 + 712
= (28 × 10⁶) + (239 × 10³) + 712

809 453 603 = 809 000 000 + 453 000 + 603

= (809 × 10⁶) + (453 × 10³) + 603

12 012 012 = 12 000 000 + ~~0~~12 000 + ~~0~~12

= (12 × 10⁶) + (~~0~~12 × 10³) + ~~0~~12

610 304 004 = 610 000 000 + 304 000 + ~~00~~4

= (610 × 10⁶) + (304 × 10³) + ~~00~~4

③ J'écris en utilisant les puissances de 10

100 000 = (100 × 10³) = 10^5

60 000 = (60 × 10³) = 6 × 10^4

12 500 000 = (12 × 10⁶) + (500 000) = (12 × 10^6) + (5 × 10^5)
ou = (125 × 10^5)

④ Je recopie et je calcule

a) (4 × 10⁶) + (7 × 10⁵) + (3 × 10⁴) + (2 × 10³) + (6 × 10²) + (5 × 10¹) + 9

= 4 732 639 intervalles? réécris.

b) (6 × 10⁶) + (405 × 10³) + 832 = 6 405 832

c) (4 × 10⁶)

Vendredi 8 novembre 91

Problème

Trouve la question

① Combien contient de pages la nouvelle éddition?

Solution	Opération
Le nouveau dictionnaire contient 1166 pages.	1094 + 72 = 1166

vu

② Combien coûte un cahier?

S	O
Un cahier coûte 3,70F	3,45F + 0,25F = 3,70F

tb

③ Combien font les frontières maritimes + les frontières terrestre (de km)?

S	O
Les frontières maritimes + les frontières terrestres font 5200 km.	3100 + 2100 = 5200

tb

④ Combien font le Mont Blanc + le Mont Everest (en hauteur)?

S	O
Le Mont Blant + le Mont Everest font 13607 de hauteur.	8800 + 4807 = 13607

On ne peut pas additionner deux montagnes

⑤ Combien de tonnes pèse le rorqual?

Le rorqual pèse 120 tonnes.	30 × 4 = 120

tb