

Cahier de devoirs du jour

Numéro d'inventaire : 2015.8.2852

Auteur(s) : Nicole Cerati

Type de document : travail d'élève

Période de création : 2e quart 20e siècle

Date de création : 1940

Matériau(x) et technique(s) : papier, papier cartonné

Description : Cahier à 1ère de couverture rose avec "mon moulin" souligné imprimé en lettre noire en haut à gauche. Illustration au centre de la 1ère de couverture imprimée en noir représentant un moulin, des ânes, des hommes dans une prairie vallonnée. L'illustration porte, en bas à gauche, le titre "le moulin de Daudet à Fontvieille" et une signature en bas à droite de l'illustration : "Léo Lelée", imprimé à l'encre noire. Sous l'illustration, au centre : "cahier de" imprimé à l'encre noire. Le titre est complété par "devoirs du jour" à l'encre bleue manuscrite. Dessous, imprimé à l'encre noire : "appartenant à...", complété à l'encre bleue manuscrite par les nom et prénom de l'élève puis en dessous "Beaumont de Pertuis (Vaucluse)", à l'encre noire. En bas au centre de la 1ère de couverture "Librairie-Papeterie Tacussel, 88, La Canebière, 88 - Marseille" imprimé à l'encre noire. Feuilles à réglure seyès manuscrites, encre violette, rouge, crayon de bois, crayon de couleurs bleu.

Mesures : hauteur : 22 cm ; largeur : 17 cm

Mots-clés : Cahiers journaliers, mensuels et de roulement de l'enseignement élémentaire
Calcul et mathématiques

Autres descriptions : Nombre de pages : non paginé

Commentaire pagination : 29 p. manuscrites sur 29p.

Langue : français

couv. ill. : en noir et blanc

Nicole Gerati Lundi 1^{er} Avril
1940

Morale: Le travail:

Calcul multiplications des fractions

Effectuez les multiplications suivantes et simplifiez:

$$\frac{2}{3} \times 9 = \frac{18}{3} \text{ ou } \frac{18}{3} : 3 = \frac{6}{1}; \quad 12 \times \frac{2}{5} = \frac{12 \times 2}{5} = \frac{24}{5}$$

$$\frac{24}{5} : 5 = 4 \text{ entiers } \frac{4}{5}; \quad \frac{11}{12} \times 8 = \frac{11 \times 8}{12} = \frac{88}{12} \text{ ou } \frac{88}{12} : 4 = \frac{22}{3}$$

Pour extraire les entiers contenus dans une fraction on divise le numérateur par le dénominateur

$$\frac{88}{12} : 12 = 7 \text{ entiers } \frac{4}{12}; \quad \frac{16}{12} \times \frac{7}{12} = \frac{16 \times 7}{12} = \frac{112}{12}$$

$$\frac{112}{12} : 12 = 9 \text{ entiers } \frac{4}{12}; \quad \frac{3}{5} \times 15 = \frac{3 \times 15}{5} = \frac{45}{5} \text{ ou } 9 \text{ entiers}$$

$$\frac{10}{15} \times \frac{8}{15} = \frac{10 \times 8}{15 \times 15} = \frac{80}{225} \text{ ou } \frac{80}{225} : 5 = \frac{16}{45}$$

$$\frac{12}{15} \times 20 = \frac{12 \times 20}{15} = \frac{240}{15} : 15 = 16 \text{ entiers}$$

+ Gam

$$20 \times \frac{13}{16} = \frac{20 \times 13}{16} = \frac{260}{16} \text{ ou } \frac{260}{16} : 4 = \frac{65}{4}$$

$$\frac{3}{4} \times 8 = \frac{3 \times 8}{4} = \frac{24}{4} \text{ ou } \frac{24}{4} : 4 = 6 \text{ entiers}$$

$$\frac{7}{16} \times \frac{9}{16} = \frac{7 \times 9}{16 \times 16} = \frac{63}{256} \text{ ou } \frac{63}{256} : 16 = 3 \text{ entiers } \frac{5}{16}$$