

Cahier d'exercices

Numéro d'inventaire : 2015.8.5469

Type de document : travail d'élève

Période de création : 1er quart 20e siècle

Date de création : 1912-1913

Matériaux et technique(s) : papier ligné, papier vergé, papier cartonné

Description : Cahier cousu, couverture en papier cartonné bleu. Règlure de grands carreaux avec marge, encre noire, crayons de bois, rouge et bleu.

Mesures : hauteur : 22,5 cm ; largeur : 17,3 cm

Notes : Cahier d'exercices : problèmes (gain, surface-périmètre-dépense, fractions, prix d'achat), vocabulaire (famille de mots), couture, grammaire (explication de locutions ou proverbes, propositions elliptiques), analyse logique (subordonnées indirectes), résumés. Corrigés, annotations de l'enseignant.

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

Dissertations littéraires, résumés, analyses, commentaires composés

Autres descriptions : Nombre de pages : Non paginé.

Commentaire pagination : 50 p. manuscrites sur 50 p.

Langue : français.

base à 17m et la hauteur 15. avec des carreaux triangulaires de 0^m 25 de base et 0^m 19 de hauteur. Quelle somme revient. il à l'ouvrier s'il prend 0,30 pour le pris et la pose d'un seul carreau.

II

Pour payer la journée de 17 employés dont 12 hommes et 5 femmes. un patron à débourser 83^f 25. Quel est le prix de la journée d'un homme et celui de la journée d'une femme sachant que 3 hommes gagnent autant que 8 femmes.

Famille du mot ~~firmes~~ latin firmus, firmariæ,

Solution

La surface de la pièce à carreler est de:

$$1 \frac{m^2}{\times} 17 \times 15 = 127 \frac{m^2}{,50}$$

La surface d'un carreau est de:

$$1 \frac{m^2}{\times} 0,25 \times 0,19 = 0,0275$$

Le nombre de carreaux nécessaire pour carreler la pièce est de:

$$1 \frac{e}{} \times 127,50 = 5368 \text{ c.}$$

La somme qu'il revient à l'ouvrier est de:

$$0,30 \times 5368 = 1610,40 \quad 0,30 \times 5368 = 1610,40$$

Opérations

$$\begin{array}{r} 17 \\ 15 \\ \hline 85 \\ 17 \\ \hline 255 \\ 05 \\ \hline 10 \\ 10 \\ \hline 0,25 \\ 0,19 \\ \hline \end{array} \quad \boxed{127,5}$$

$$\begin{array}{r} 225 \\ 25 \\ \hline 0,0475 \\ 04 \\ \hline 15 \\ 10 \\ \hline 0,09 \\ 375 \\ \hline \end{array} \quad \boxed{10}$$

Erreurs

Réponse: 1610,40

Solution

Cherchons combien 12 journées d'hommes valent de journées de femmes.

3 journées d'homme valent 8 journées de femme, une journée d'homme vaudra 3 fois moins qu'un et 12 journées d'hommes vaudront 12 fois plus ou:

$$\frac{8 \times 12}{3} = 32 \text{ j. dc f.}$$

Le nombre total de journées de femme est de:

$$32^1 + 5 = 37 \text{ j. dc f.}$$

Le gain journalier d'une femme est de:

$$83,25 : 37 = 2,25$$

Le gain de 8 femmes est de:

$$2,25 \times 8 = 18,00$$

Le gain journalier d'un homme est de:

$$18 : 3 = 6$$

juste.

Réponses: 6 - 2,25

Opérations.

$$\begin{array}{r}
 12 \\
 \times 8 \\
 \hline
 96 \\
 + 0 \\
 \hline
 96 \\
 \end{array}
 \quad
 \begin{array}{r}
 96 \\
 \times 3 \\
 \hline
 288 \\
 \end{array}
 \quad
 \begin{array}{r}
 83,25 \\
 \times 37 \\
 \hline
 092 \\
 250 \\
 249 \\
 \hline
 3,25 \\
 00 \\
 \hline
 18,00
 \end{array}$$

Famille du mot firmlatin: firmus, fermé

38 mots.

Substantifs: ferme, ferme, fermé, fermette, fermeture, fermier, fermoir, affirmation, confirmation, fermage, fermail, affirmage, affirmataire, affirmateur,

Adjectifs: ferme, fermant, confirmataire, confirmatif, affirmable, affirmatif, infime, renfermant,

verbes: fermer, affirmer, affirmer, affirmer, confirmer.

adverbes: fermement, affirmissemment, affirmativement,

~~corrigees~~ Noms: fermement, infirmation, infime, infirmerie, infirmier,

verbes: raffermir, renfermer, renfermer.

Mardi 18 décembre 1912.

Famille du mot ~~et~~ feuillerr.

latin ~~et~~ foliar, foliæm.

Problèmes.

On a blanchi à la chaux les 4 murs et le plafond d'une salle qui a 4^m,50 de long, 6^m,85 de large et 4^m de hauteur à raison 2^s35 le m². Combien doit-on payer si on ne déduit pas la surface des ouvertures.

II

Dans un menage le mari gagne 2.800^s et la femme 1200^s. On paye 5^s0^d de loyer par an; l'on dépense en moyenne 3^s,90 par jour pour la nourriture; le blanchissage revient à 14^s,75 par mois; le chauffage