
physique

Numéro d'inventaire : 2015.27.41.16

Auteur(s) : Antoinette Léon

Type de document : travail d'élève

Période de création : 1er quart 20e siècle

Date de création : 1922

Matériau(x) et technique(s) : papier ligné

Description : Réglure simple 8 mm. Manuscrit encre bleue et noire, crayon rouge et à papier.
Deux pages collées.

Mesures : hauteur : 22,2 cm ; largeur : 17,3 cm

Notes : Devoir du 30 novembre 1922. Position et grandeur d'une image en fonction d'un miroir.

Mots-clés : Optique

Filière : Lycée et collège classique et moderne

Niveau : Post-élémentaire

Élément parent : 2015.27.41

Autres descriptions : Pagination : non paginé

Commentaire pagination : 5 p.

Langue : français

Lieux : Paris

Antoinette Lion
4^e secondaire B

Le 31 décembre
1922

Latin - Sciences

Devoir de Mathématiques

algèbre n° 142

Résoudre le système :

confection
substitution

$$\frac{x}{3} + \frac{y}{4} = \frac{1}{4} \quad , \quad \frac{4x}{3} - \frac{2y}{5} = \frac{3x}{4} + \frac{19y}{40}$$

$$\begin{cases} 4x + 3y = 3 \\ 160x - 48y = 90x + 57y \end{cases}$$

$$\begin{cases} 4x + 3y = 3 \\ 70x = 105y \end{cases}$$

$$\begin{cases} 4x + 3y = 3 \\ 2x = 3y \end{cases}$$

$$\begin{cases} 4x + 3y = 3 \\ x = \frac{3y}{2} \end{cases}$$

$$\begin{cases} 4x + 3y = 3 \\ x = \frac{3y}{2} \end{cases}$$

$$\begin{cases} 4x + 3y = 3 \\ 160x - 48y = 90x + 57y \end{cases}$$

$$\begin{cases} 4x + 3y = 3 \\ 2x = 3y \end{cases}$$

$$\begin{cases} 4x + 3y = 3 \\ x = \frac{3y}{2} \end{cases}$$

$$\begin{cases} 4x + 3y = 3 \\ x = \frac{3y}{2} \end{cases}$$

$$\begin{cases} 4x + 3y = 3 \\ 160x - 48y = 90x + 57y \end{cases}$$

$$\begin{cases} 4x + 3y = 3 \\ 2x = 3y \end{cases}$$

$$\begin{cases} 4x + 3y = 3 \\ x = \frac{3y}{2} \end{cases}$$

$$\begin{cases} 4x + 3y = 3 \\ 160x - 48y = 90x + 57y \end{cases}$$

$$\begin{cases} 4x + 3y = 3 \\ 2x = 3y \end{cases}$$

$$\begin{cases} 4x + 3y = 3 \\ x = \frac{3y}{2} \end{cases}$$

$$\begin{cases} 4x + 3y = 3 \\ 160x - 48y = 90x + 57y \end{cases}$$

$$\begin{cases} 4x + 3y = 3 \\ 2x = 3y \end{cases}$$

$$\begin{cases} 4x + 3y = 3 \\ x = \frac{3y}{2} \end{cases}$$

$$\begin{cases} 4x + 3y = 3 \\ 160x - 48y = 90x + 57y \end{cases}$$