Devoir de mathématiques

Numéro d'inventaire : 2015.27.41.20

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 papier.

Mesures: hauteur: 22,5 cm; largeur: 17,4 cm

Notes: Devoir du 31 décembre 1922. - exercices d'algèbre: résoudre système d'équations et problème; - géométrie: démontrez que dans un triangle les droites qui joignent les pieds des hauteurs sont respectivement perpendiculaires aux droites qui joignent les sommets au centre de cercle circonscrit au triangle; Trouver le lieu du point de concours des hauteurs d'un triangle ABC inscrit dans une circonférence lorsque la base AB étant fixe le point C parcourt le cercle.

Mots-clés : Calcul et mathématiques

Filière : Lycée et collège classique et moderne

Niveau : Post-élémentaire **Élément parent** : 2015.27.41

Autres descriptions : Pagination : non paginé

Commentaire pagination: 9 p.

Langue : français Lieux : Paris

1/2

| | .1 |
|--|--|
| | |
| Abritamente & | leon Le 23 janvier |
| - owo omove | |
| He secondario | B / 1923 |
| | |
| 9+. | Sciences |
| Laun | |
| | Devoir de Mathematiques |
| | |
| 0 5 | Résordre l'équation: |
| algebre 1 | |
| edirection | Va-1 + Va+1=1 |
| x-1+8/2=1=1 | |
| a V221=1-2/se | |
| 4x2-4=1-4x | $\sqrt{3c-1} + \sqrt{3c+1} = 1$ |
| -4 x = 5 | V'is de les garadicaux |
| 74 x = 5 x = +5 | Voc. 1 = 1 - Vx+1 |
| . 4 | |
| | $\infty - 1 = 1 - \lambda \sqrt{3c+1} + 3c + 1$ |
| | 2/2011 = 3 |
| | Voc+1 = 3 |
| The state of the s | |
| | 2+1=2 |
| | $si = \frac{4g}{4} - 4$ |
| | |
| 1 .0 | $SL = \frac{5}{4}$ |
| verification | |
| V | $\sqrt{3c-1} + \sqrt{3c+1} = \sqrt{\frac{1}{4}} + \sqrt{\frac{9}{11}} = \frac{1}{2} + \frac{3}{2} = \frac{2}{2}$ |
| | M |
| | je konvelan hin de 1 |
| | se = 5 ne verifie par l'équation doronie |
| | mace elle vérifie l'équation - VX-1 + VX+1-1 |
| | Vx+1-12-1 |
| | VX+1 ~ · · · · · · · |
| | |
| | |