## physique

Numéro d'inventaire : 2015.27.41.29

Auteur(s) : Antoinette Léon

Type de document : travail d'élève

Période de création : 1er quart 20e siècle

Date de création : 1923

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

**Description**: Réglure simple 8 mm. Manuscrit encre bleue et noire, crayon rouge.

Mesures: hauteur: 22,1 cm; largeur: 17,1 cm

**Notes**: Devoir du 6 mars 1923. - Une petite droite lumineuse de 2 cm de hauteur est placée à 10 cm d'une lentille convergente dont la distance focale est de 20 cm. Construire son image et calculer la grandeur de cette image et sa distance à la lentille. - Un objet lumineux est placé au fourer image d'une divergente. Quele cent les carectères de l'image el tenue?

foyer-image d'une divergente. Quels sont les caractères de l'image obtenue?

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

1/2

| Antoinette à   | 1000   |
|--|--|
| · (momente   | at the area.   |
|  | leion Le 22 avril 1923   |
| 4º Secondair   | 1915   |
|  |  |
| Latin _ Sci  | en les   |
|  | N . 1 1  |
| 0  | Mathématiques  |
|  | The first will give  |
| U  | Net leave the second of the se |
| / (  | , ca   |
| 0 -6 .W  |  |
| algebreak  | Nort le rinone   |
|  | y = mse2 - 2 (m+y) se - (3 m - 1)  |
| a de la serie  | 11 - 2. x2 9 (m+4) 22 - 13m - 1)   |
| and le   | y - mac - c   miles  |
| 1 1/W  | o al aliti at as al  |
| The state of the s | e discluter et résondre  |
| Mod led o  |  |
| 1 Xom/ 40  | position de le parrapport aux racines-   |
| Till I   |  |
| M  | dance les raleurs de ma nous le revelle  |
| 0  | donner les valeurs de m pour lesquells   |
|  |  |
|  | 2 est compris entre les racines.   |
|  |  |
|  | parmi ces valeurs y en a - t-il pour   |
|  |  |
|  | lesquelles on ait la relation = +1 = 1   |
|  |  |
| Q.o  | of all a statement to the desire of a  |
| 0 -  | Luelles valeurs faut il donner à m   |
|  | pour que y soit maximum lorsque  |
|  | your gul of sort masumum wisque  |
|  | 9  |
|  | つにニー・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・   |
|  | 10 14  |
|  | Calcules son maximum etudin la   |
| The second second  | Calculez son maximum; etudiez la   |
| 9  | No it is at the state of the   |
|  | variation du trinome dans ce cas et la   |
|  |  |
|  | représenter graphiquement.   |
|  |  |
|  |  |
| Account to the second s |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  | 14   |
|  |  |