

Examen de PEGC

Numéro d'inventaire : 2024.0.173

Auteur(s): Daniel Delamare

Type de document : travail d'élève

Période de création : 4e quart 20e siècle

Date de création : 1975

Matériau(x) et technique(s) : papier | encre bleue

Description : Trois copies doubles d'examen à simple lignage avec partie supérieure à

massicoter.

Mesures: hauteur: 31,1 cm

largeur: 24 cm

Notes: Il s'agit de la copie d'examen au concours d'entrée dans les centres PEGC (Professeur d'Enseignement Général de Collège), du candidat Daniel Delamare. L'auteur est alors élève en baccalauréat C (Mathématiques-Sciences physiques), catégorie 3, section 3. L'épreuve est une composition de Physique. Le centre d'examen est à la salle de la Bourse, probablement à la Halle aux toiles ou au Palais des Consuls de Rouen. L'épreuve se déroule en mai 1975. La note obtenue est de 18/20, la moyenne du lot de copies dont elle est issue est de 12,5/20.

Mots-clés : Compositions et copies d'examens

Formation initiale et continue des maîtres (y compris conférences pédagogiques), post-

élémentaire

Lieu(x) de création : Rouen

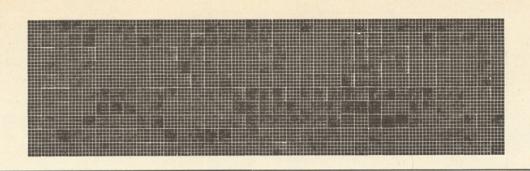
Autres descriptions : Langue : Français

Nombre de pages : Non paginé

Commentaire pagination: 12 p. dont 10 p. manuscrites

Nom et Prénom : DELAMARE Damiel T.C.	
N° d'inscription : 59 Centre d'examen : Rouen .	
collez ici après avoir rempli l'en	
Examen: PEGC Session: 3. Spécialité ou Série: Physique - Halks. se dia 3	Si votre composition comporte plusieurs feuillets.
Composition de PRysique	
# 0,600 kg 50 = 0 AB = 1,50 m 500 &= 0,1 1,50 m 1,50 m 1,50 m 2	
premens comme sons positif le sons de A vers B comme des le aigunes des temps : Ponstant de des espaces le pt de	de part en A
	Collex ici après avoir rempli l'en Examen: PEGC Session: 33 Spécialité ou Série: Physique Hoths se des 3 Composition de Physique. T) M = 0,600 Rg 50 = 0 RD = 1,50 mm Sun x = 0,1 1,50 mm Sun x = 0,1 A serie des phase: de R à c tel que RC = 1 mm premens comme sons posit p le sons de R vens Rs cemme des tengunes des temps: Punstant de des espaces le pt de c R on considere que H glisse sons My donc le système H est soumis aux R: réaction du sol Hg: pords de H.

Projection sur (AB): Mg suri & = M X. A = g suri & > 0 Pe manusement ext un garmement acceptive, described the que 8 = g suri & = 10 x 0,1 - 1 m/s². equation de H dangle phase (AC): 2 = 1 pt² (2) = 2 t² (3) = 4 t² (4) = 4 t² (5) = 4 t² (6) = 4 t² (7) = 10 x 0,1 - 1 m/s² (8) = 10 x 0,1 - 1 m/s² (9) = 10 x 0,1 - 1 m/s² (10) = 10 x 0,1 - 1 m/
Deuxième phase: Sens positif H est soumis alons aux gonces exterieures: Hg son paids. F: Sonce de greunage R: réaction du so?



de Brotto
en remarque que F et R sont les résultants d'une fonce
la resultante des forces F, R, et Hg est constante
pursque P, R et mg le sont.
pursque P, P et mg le sont.
un formement besie.
d'où:
Projection our AR.
en module, Hg sund - F = H 8. (8 est en valour algebrique)
equation de manusement de H:
origine des temps unstant de départ enc.
" espaces point de départ en c
d'air g = = = = = = = = = = = = = = = = = =
b = 8t +0,
8
à Poistant te ai 4 arrive em B, ona
be = 0 = 8 te + 5.
(=) 8'te = - bi
d'on te = - 51.
on on satisfica : x2 = 1 2) te2 + v, te
done x2 = 1 8 5/6 - 6/5
52 52 52 52 52
25 - 62, 22 - 52, - 58, - 58,