



SERVICES CULTURE ÉDITIONS  
RESSOURCES POUR  
L'ÉDUCATION NATIONALE

**Ce document a été numérisé par le CRDP de Montpellier pour la  
Base Nationale des Sujets d'Examens de l'enseignement professionnel**

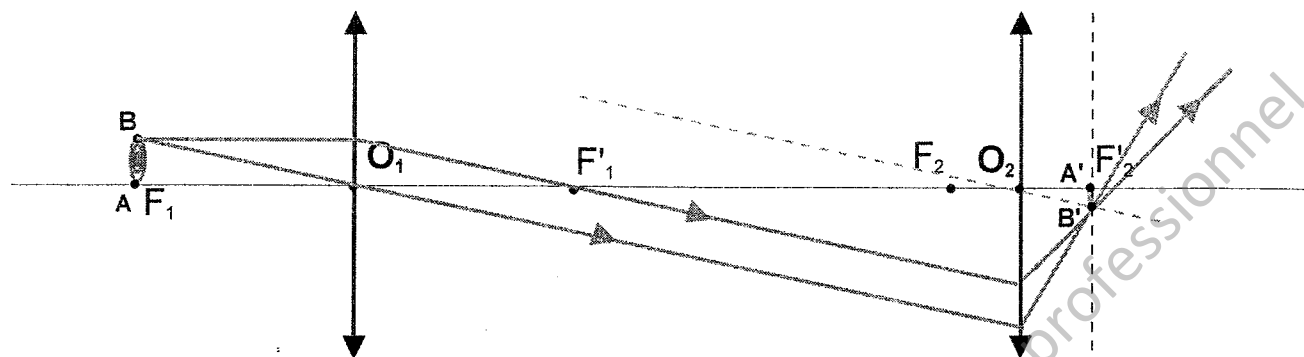
Ce fichier numérique ne peut être reproduit, représenté, adapté ou traduit sans autorisation.

# CORRIGE

**Ces éléments de correction n'ont qu'une valeur indicative. Ils ne peuvent en aucun cas engager la responsabilité des autorités académiques, chaque jury est souverain.**

1)a) et b) et 2)

(3 points)



Ces 2 rayons sont parallèles.

2)b)  $\tan(\angle BO_1, O_1A) = A'B' / O_2F_2'$

(1 point)

$A'B' = 0,15 \text{ cm}$