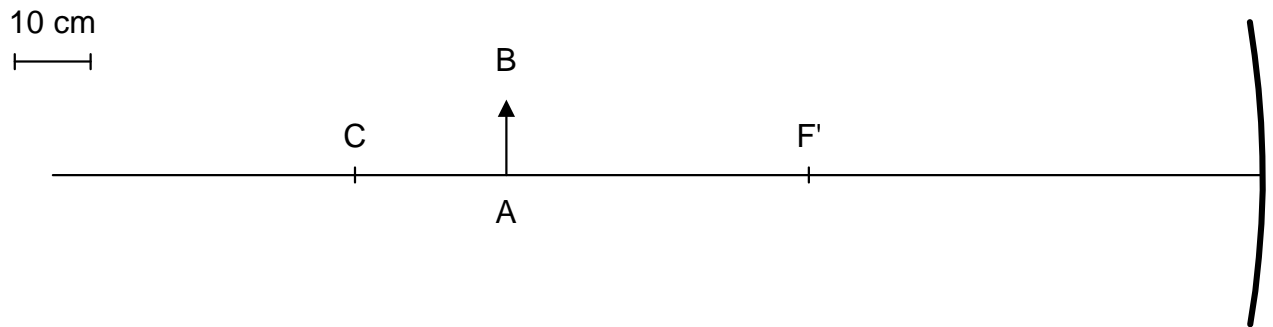


Optique

Exercice G5-02 : miroir sphérique concave

Un objet AB de 10 cm de hauteur est placé à 1 m d'un miroir sphérique concave dont le rayon de courbure est égal à 1,20 m.

Trouver la position et la hauteur de l'image par construction puis par le calcul.



Eléments de correction

Image réelle renversée, de taille 15 cm, située 150 cm en avant du miroir.