



REPUBLIQUE DE CÔTE D'IVOIRE
MINISTRE DE L'EDUCATION NATIONALE
ET DE L'ALPHABETISATION.

Site : www.fomesoutra.com

EPREUVE DE : PHYSIQUE

NIVEAU : 3^{ème}

ANNEE SCOLAIRE 2026-2027

DUREE : 30 min

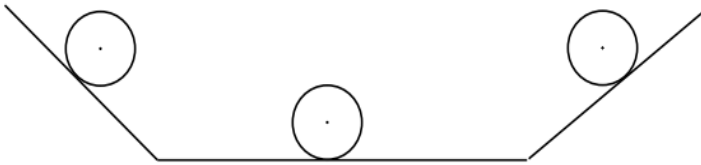
COEFFICIENT :

SERIE :

COURS DE VACANCES : LES FORCES

Tes camarades de classe, sont inquiets car votre professeur de Physique-chimie prévoit une évaluation sur la représentation du poids d'un corps . Afin de dissiper leurs inquiétudes, ils te sollicitent.

Une boule de masse $m = 800 \text{ g}$ parcourt le trajet ci-dessous.



1. Définis le poids d'un corps.
2. Nomme son instrument de mesure.
3. Vérifie que le poids de cette boule est $P = 8 \text{ N}$; $g = 10 \text{ N/kg}$
4. Représente le poids $\vec{P}$ en ces différents points du parcours. Echelle : $1 \text{ cm} \rightarrow 4 \text{ N}$

FOMESOUTRA.COM

