



Extraits du brevet

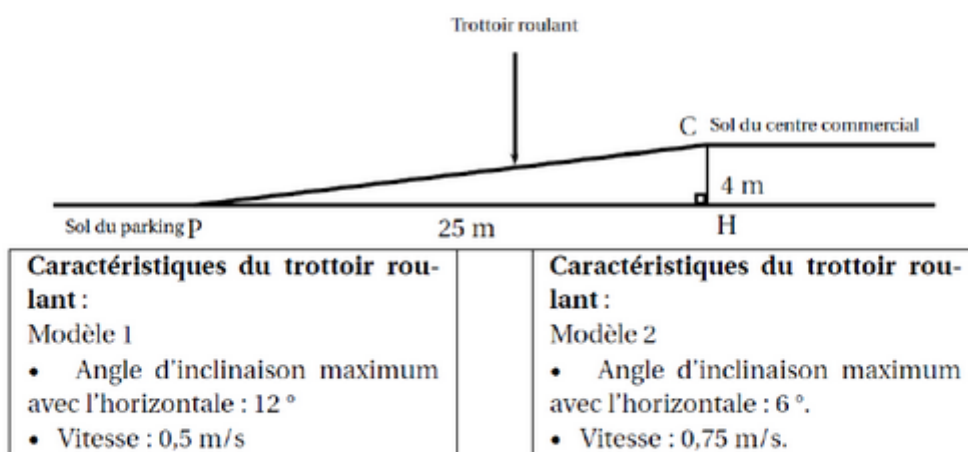
Exercice : exercice à prises d'initiatives.

Dans cet exercice, toute trace de recherche même non aboutie sera prise en compte dans l'évaluation.

Les gérants d'un centre commercial ont construit un parking souterrain et souhaitent installer un trottoir roulant pour accéder de ce parking au centre commercial.

Les personnes empruntant ce trottoir ne doivent pas mettre plus de 1 minute pour accéder au centre commercial.

La situation est représentée par le schéma ci-après.



Est-ce que l'un de ces deux modèles peut convenir pour équiper ce centre commercial ? Justifier.