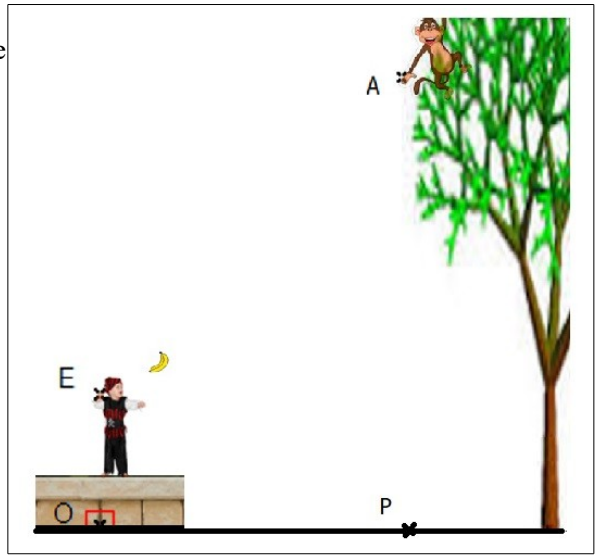
Phase 2

Un enfant perché sur un muret joue avec un singe assis sur une branche d'un arbre et veut lui envoyer une banane.
A l'instant précis où l'enfant envoie la banane, le singe se laisse tomber afin de rattraper la banane.
Soit E le point de départ de la banane et A le point de départ du singe.

Comment l'enfant doit-il lancer la banane pour que le singe l'attrape ?

Données : OE = 2m ; OP = 6 m ; PA=10 m.