

LE CONTRÔLEUR AÉRIEN

Travail par groupe

Sixième

Deux avions volent dans une même zone selon des trajectoires rectilignes à l'altitude de 500 m.

Un contrôleur aérien s'inquiète d'une éventuelle collision entre ces deux avions.

A-t-il raison ? Expliquer.



Voici les positions de chaque avion à 9 h 50 et à 9 h 51.
Chaque avion vole à vitesse constante.