

## Fiche élève

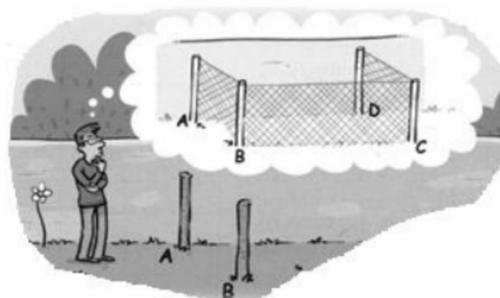
### L'ENCLOS

---

Ayant trouvé 21 m de grillage dans mon garage, j'ai décidé de les utiliser pour construire un enclos rectangulaire pour mes poules.

Afin d'obtenir un enclos plus grand, j'ai pensé utiliser le mur du jardin qui formerait un côté, le grillage formant les trois autres côtés.

Après avoir placé un premier piquet en A, je m'interroge sur l'emplacement du second piquet (appelé B sur mon croquis) : est-il important pour optimiser l'aire de mon enclos ?



L'emplacement du piquet B a-t-il une importance pour optimiser l'aire de l'enclos ?  
La réponse sera donnée sous forme d'un texte présentant la démarche et les arguments.