

La 10e semaine des mathématiques

se déroule du lundi 15 au dimanche 21 mars 2021 sur le thème "Mathématiques et société".

Pendant cette semaine, tous les élèves du collège participeront à la deuxième épreuve du Rallye mathématiques de la Sarthe. L'ensemble des élèves de 6^{ème} et 5^{ème} participeront également au concours Kangourou.

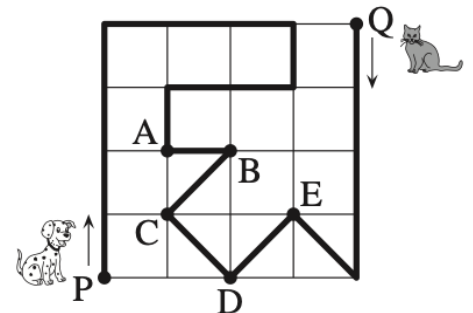
Le **Rallye mathématiques de la Sarthe** existe depuis 1990. Il s'agit d'une épreuve collaborative où tous les élèves de la classe réfléchissent ensemble à la résolution d'une douzaine d'énigmes.



Le **concours Kangourou** est un jeu mathématiques créé en 1990 sur le modèle du concours national australien (d'où son nom). La première édition eut lieu le 15 mai 1991. C'est un concours individuel composé d'un QCM (questions à choix multiples) de 24 questions principalement ludiques. Nous vous en proposons une du concours de l'an dernier 😊

9 Un chien et un chat se déplacent le long du chemin tracé en gras sur le dessin. Au même instant, le chien part de P et le chat part de Q. Le chien se déplace trois fois plus vite que le chat. Où vont-ils se rencontrer ?

- A) en A B) en B C) en C
D) en D E) en E



Nous espérons ainsi montrer à tous que les maths sont partout et peuvent être source de bons moments.

L'équipe de mathématiques