



Une énigme par jour

Semaine des mathématiques 2017

CE2 Mardi : A la courte paille !

Rémi, John et Paul veulent jouer aux gendarmes et aux voleurs. Ils tirent chacun une paille pour savoir qui sera le gendarme. John pense qu'il a tiré la paille la plus courte mais Paul n'est pas d'accord.

Chacun mesure sa paille :

- John est anglais et il utilise une règle graduée en pouces : il trouve 5 pouces.
- Paul utilise un double-décimètre : il trouve 13 centimètres.
- Rémi demande à la maîtresse comment faire pour savoir qui a la plus courte paille. Elle lui explique que **1 pouce correspond à 2 centimètres et 5 millimètres.**

Qui a la paille la plus courte ?

Expliquez votre réponse.