

Novembre 2014 Défi 1 CM1

Problème n°2

Le puits le plus proche

(Des Problèmes pour le cycle 3 – Hatier – Mosaïque)

Pour les petites mesures de longueurs, on disposait autrefois d'unités dont les noms – pouces, coudes, pieds... – évoquaient la réalité.



Pour te donner une petite idée de ce que valait chacune de ces unités, on pourrait dire qu'un cahier petit format d'aujourd'hui mesure un peu plus de 8 pouces.

Voici un petit dialogue qui aurait pu s'entendre avant la Révolution.

- « Mon puits se trouve à 20 pas de chez moi », dit le sabotier.
- « Le mien est plus proche, rétorque le drapier, il n'est qu'à 6 toises de ma maison ! »
- « Je vous bats tous les deux. Mon puits n'est qu'à 36 pieds de ma demeure », s'écrit alors le tailleur.

A ton avis, et à l'aide des renseignements donnés, lequel de ces artisans a la chance d'avoir le puits le plus proche de chez lui ?