Niveau : sixieme

Problèmes et calculs

Exercice 27 : le pouce et le pied anglo-saxon

Dans le système de mesure anglo-saxon, un pouce mesure 2,54 cm et 1 pied vaut 12 pouces.

a. La taille d'un écran d'ordinateur est donnée par la longueur de sa diagonale et est exprimée en pouces. Quelle est la longueur de la diagonale d'un écran de 17 pouces ?

b. John mesure 5 pieds et 10 pouces. Quelle est sa taille en mètres ?

Document pédagogique téléchargé sur maths-pdf.fr