

**N035 L'escalier**

Un menuisier désire construire un escalier composé de deux parties, l'une de 2,88 m de hauteur, l'autre de 3,52 m de hauteur.

Il désire évidemment construire des marches de même hauteur, comprise entre 15 cm et 20 cm.

Détermine la hauteur exacte de chaque marche et le nombre total de marches.