Problème 28

Marie habite au 15ème étage d’un immeuble. En rentrant de l’école, elle prend l’ascenseur jusqu’au 7ème étage. Ensuite elle continue à pied en prenant l’escalier pour aller jusqu’à chez elle : entre chaque étage, il y a 12 marches.   
Combien de marches Marie a-t-elle monté ?

En partant du bas de l’immeuble, Marie refait son lacet à la hauteur de la 45ème marche.

À quel étage est-elle ? Où est-elle ?