

Firmin le lapin



Firmin le lapin vient de repérer un champ de carottes. Alertés, ses congénères le rejoignent en bondissant d'excitation.

Sachant qu'un lapin mange une carotte en une minute et que le nombre de lapins dans le champ double toutes les 30 secondes, combien les lapins auront-ils mangé de carottes en tout 5 minutes après l'arrivée de Firmin dans le champ ?

Expliquez votre démarche.