

Défi N°9 Cycle 3

«Top chron'eau»

Mickaël Scofield participe à un jeu télévisé : il a réussi à délivrer son frère enfermé dans un cachot. La durée de l'épreuve est matérialisée par l'eau s'écoulant d'une clepsydre.

Quand il a atteint son objectif, 5 litres plus $\frac{3}{4}$ de litre plus 16 dl et 12 fois 5 cl s'étaient écoulés.

Sachant que l'eau s'écoule à raison de 5 cl par seconde, combien de temps a-t-il mis pour atteindre son but ?

Donnez la durée en secondes puis en minutes et secondes.

