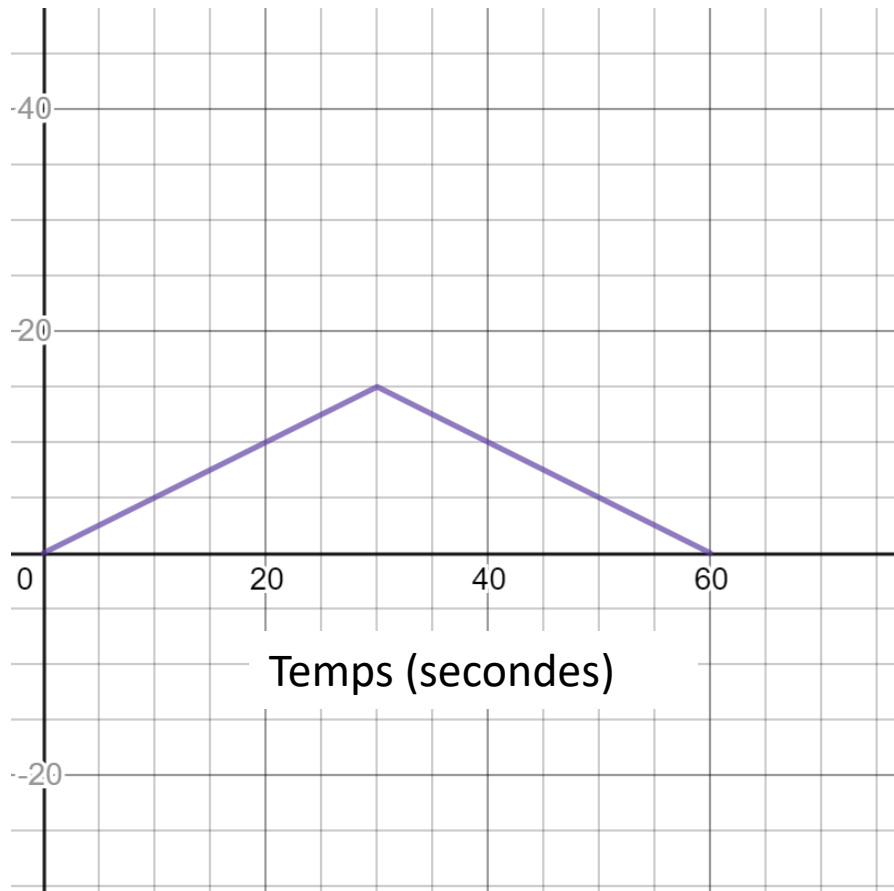


# Julien est allé à la fontaine et est revenu en salle de classe.

Distance de la porte de la classe (m)



1. À quel moment Julien est-il à la fontaine ?
2. À quelle distance de la porte de la classe se trouve la fontaine?
3. Combien a duré la sortie de Julien?
4. Quelle est la distance totale franchit par Julien?
5. Représente cette fonction par une équation.

De 0 à 30 s  $\rightarrow y = 0.5x$

De 30 à 60 s  $\rightarrow y = -0.5x + 30$

