

Les Sujets

Robinson

Situation problème

Robinson a échoué sur une île déserte et y a rencontré un autochtone appelé Vendredi. Chacun d'entre eux doit survivre, sachant que les besoins hebdomadaires d'un humain sont les suivants :

- 10 L d'eau ;
- 6 kg de nourriture.

Capacités de récolte de Robinson

- récupère 1 L d'eau en 3 h ;
- récupère 1 kg de nourriture en 4 h.

Capacités de récolte de Vendredi

- récupère 1 L d'eau en 2 h ;
- récupère 1 kg de nourriture en 3 h.

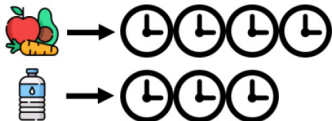
Les Sujets

Robinson

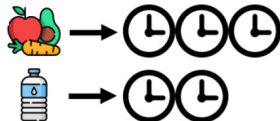
Besoin pour une personne



Robinson



Vendredi



Les Sujets

Robinson

Question :

Est-il intéressant pour eux de collaborer afin de passer moins de temps à récolter des vivres ?