

Activité 2 maison : Les échanges de glucose	Questions	MI	MF	MS	TBM
2.6 : Faire le travail régulièrement	1 à 4				
1.2 : Extraire des informations d'un graphique	1 à 3				
4.1 : Proposer une hypothèse	4				

Situation problème

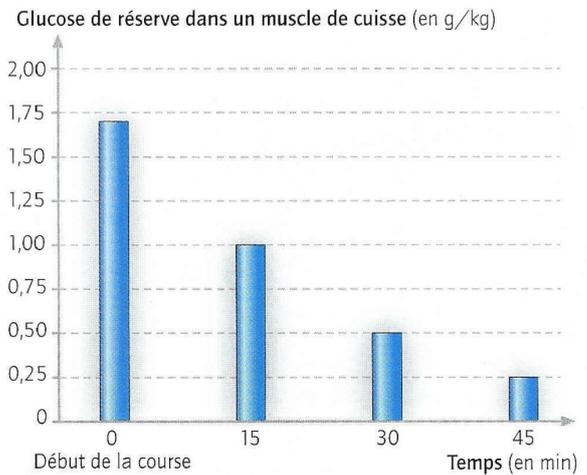


Le glucose est un sucre, de la famille des glucides, présent dans de nombreux aliments.

Problème : Le muscle échange-t-il du glucose ?

Consignes

- 1) Doc1. Indiquer ce qui est représenté sur l'axe des ordonnées (vertical).
- 2) Doc1. Indiquer ce qui est représenté sur l'axe des abscisses (horizontal).
- 3) Doc1. Indiquer comment varie la quantité de glucose dans le muscle d'un cycliste pendant une course.
- 4) Proposer une hypothèse expliquant ce que devient ce glucose.



Doc. 1. Graphique présentant l'évolution de la quantité de glucose de réserve dans le muscle d'un cycliste pendant une course

Activité 2 maison : Les échanges de glucose	Questions	MI	MF	MS	TBM
2.6 : Faire le travail régulièrement	1 à 4				
1.2 : Extraire des informations d'un graphique	1 à 3				
4.1 : Proposer une hypothèse	4				

Situation problème

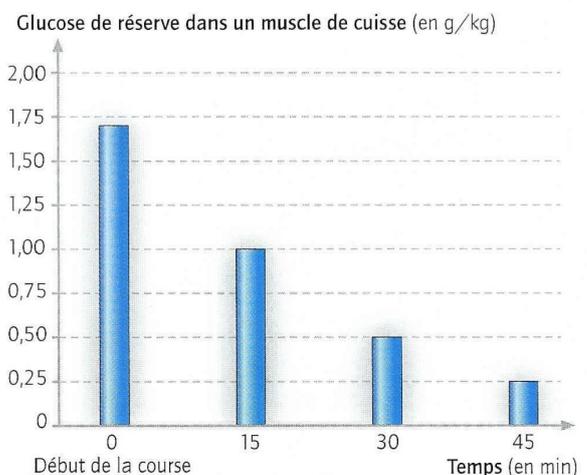


Le glucose est un sucre, de la famille des glucides, présent dans de nombreux aliments.

Problème : Le muscle échange-t-il du glucose ?

Consignes

- 1) Doc1. Indiquer ce qui est représenté sur l'axe des ordonnées (vertical).
- 2) Doc1. Indiquer ce qui est représenté sur l'axe des abscisses (horizontal).
- 3) Doc1. Indiquer comment varie la quantité de glucose dans le muscle d'un cycliste pendant une course.
- 4) Proposer une hypothèse expliquant ce que devient ce glucose.



Doc. 1. Graphique présentant l'évolution de la quantité de glucose de réserve dans le muscle d'un cycliste pendant une course