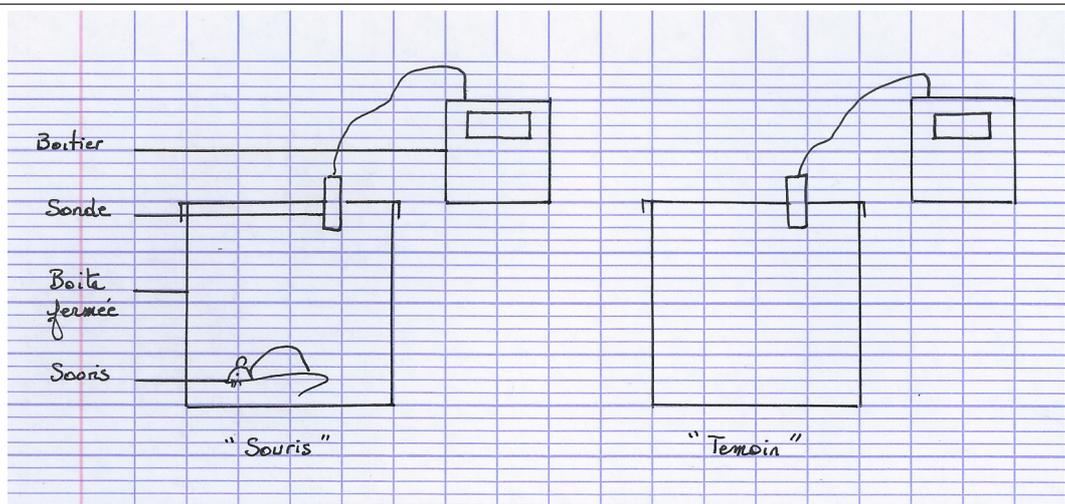


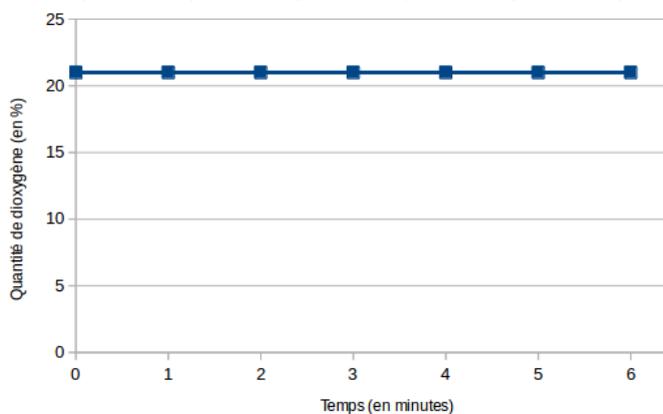
LA RESPIRATION

1. PRÉLEVER DU DIOXYGÈNE

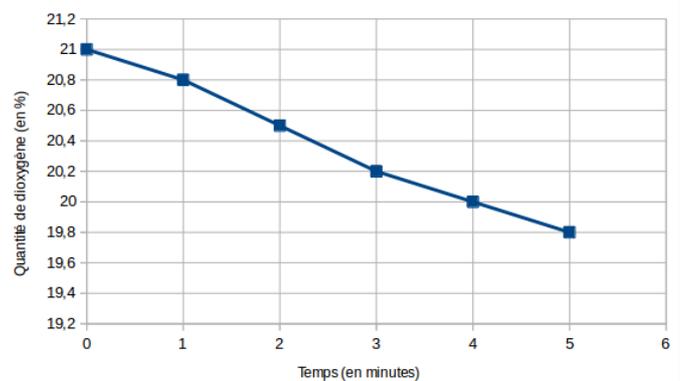
Max : « Nous avons formulé une hypothèse en deux parties et nous étions en train d'en vérifier la première partie. Nous supposons que respirer c'est prélever du dioxygène. Nous avons proposé un protocole que je vous redonne puis je vous ai montré les résultats sous la forme de graphiques. »



Le protocole expérimental



Témoin



Avec la souris

1. Qu'est ce qu'un oxymètre ? (2pts)
2. Quelle est la grandeur représentée sur l'axe horizontal. (2pts)
3. Quelle est son unité ? (2pts)
4. Quelle est la grandeur représentée sur l'axe vertical. (2pts)
5. Quelle est son unité ? (2pts)
6. Donnez un titre aux graphiques. (5pts)
7. Décrire les variations des quantités de dioxygène dans les deux graphiques. (5pts)
8. Interpréter les résultats. (2pts)