EXERCICE 1 – Lien entre stockage de glycogène et synthèse d’ATP

La contraction musculaire nécessite de l’ATP comme source d’énergie. Cet ATP n’est pas stocké : il est produit en continu par les cellules.

**Présenter les mécanismes aboutissant à la synthèse d’ATP en continu par respiration cellulaire dans les cellules musculaires à partir du glycogène stocké dans différents organes.**

*Vous rédigerez un texte argumenté. On attend des expériences, des observations, des exemples pour appuyer votre exposé et argumenter votre propos.*