EXERCICE 1 : régulation glycémique et diabète de type 2.

Le diabète entraîne des complications graves à long terme. En France, environ 3,5 millions de personnes sont traitées pour une forme de diabète dont 90% des cas sont des diabètes de type 2 (diabète non insulinodépendant). Mieux le comprendre et le prévenir sont des enjeux majeurs de santé publique.

**QUESTION : Expliquer comment un dysfonctionnement de la régulation glycémique peut être à l’origine d’un diabète de type 2**

*Vous rédigerez un texte argumenté. Un schéma bilan fonctionnel est attendu.*