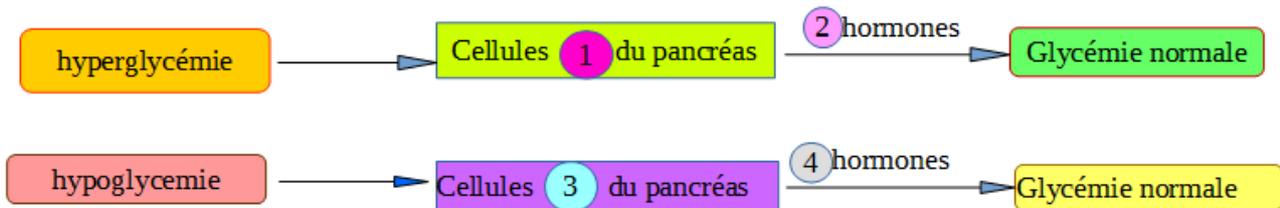


## Testez vos connaissances sur la glycémie

1- Terminologie : Indiquez le terme correspondant aux affirmations :

- présence de glucose dans les urines
- maladie caractérisée par une hyperglycémie chronique
- augmentation de faim
- augmentation de la fréquence d'uriner
- augmentation de soif
- rétrécissement des artères
- atteinte de la rétine

2- Dans le schéma ci-après, indiquer pour chaque numéro le terme qui convient



3- QCM : Indiquer la ou les réponses exactes

3-1 Le taux de glucose dans le sang :

- a une valeur comprise entre 1,5 et 2g/l
- est appelée glycémie
- est appelée glycosurie
- inférieur à la normale se nomme hyperglycémie
- supérieur à la normale se nomme hypoglycémie

3-2 La régulation de la glycémie :

- implique des hormones
- implique des cellules musculaires
- implique les cellules hépatiques
- implique les îlots de Langerhans
- implique les cellules adipeuses
- implique les cellules gastriques

3-3 Le diabète type 1 :

- apparaît après 40 ans
- est asymptomatique au début
- est caractérisé par une hyperglycémie
- est provoqué par la destruction des cellules du pancréas
- est soigné par injection d'insuline

3-4 Le diabète type 2 :

- apparaît chez les jeunes
- peut être prévu par des mesures d'hygiène de vie
- est une maladie auto-immune
- est provoqué par la résistance des cellules cibles au message hormonal
- est caractérisé par une hypoglycémie

3- 5 Les complications des diabètes peuvent être :

- a . l'arthrose
- b . athérosclérose
- c . l'artérite
- d . la mort des tissus
- e . l'insuffisance rénale
- f . la cécité