

Evaluation sommative

Exercice 1 : Associe les *organes* listés dans *la colonne A* à leur *fonction* dans *la colonne B* en utilisant la grille ci-après.

Colonne A

1. Ovaires
2. Testicules
3. Vagin
4. épидидymes
5. Urètre
6. Canaux déférents
7. Trompes de Fallope
8. Utérus

Colonne B

- a. Transport des spermatozoïdes jusqu'à la prostate
- b. Production des ovules et d'hormones femelles
- c. Lieu de fécondation et transport de l'ovule fécondé vers l'utérus
- d. Evacuation de l'urine et du sperme
- e. production des gamètes males et la testostérone
- f. Lieu de déroulement de la grossesse
- g. lieu de stockage et de maturation des spermatozoïdes
- h. Copulation, expulsion du fœtus et du sang des menstrues

Grille des réponses :

Colonne A	1	2	3	4	5	6	7	8
Colonne B								

Exercice 2 : Cocher la ou les bonne(s) réponse(s)

1- Pendant la phase folliculaire la glaire cervicale est :

- Abondante et filante
- Collante et mince

2- La sécrétion de la FSH pendant la phase pré ovulatoire provoque :

- La croissance d'un follicule
- La transformation du follicule en corps jaune

3- L'ovulation est provoquée par

- Un pic de FSH
- Une sécrétion maximale de LH

4- La durée de la phase lutéale est :

- Constante
- Variable selon des femmes
- Toujours 14 jours

5- La phase post ovulatoire est marquée par :

- L'épaississement au maximum de l'endomètre
- La formation de la dentelle utérine
- Le développement du corps jaune

6- La rupture du follicule et la libération de l'ovule est appelée :

- Nidation
- Ovulation
- Phase ovulatoire

Exercice 2

Helene a un cycle régulier de 27 jours. Elle a vu ses règles le 3 février 2021.

- 1- Représente graphiquement le cycle de Helene
- 2- Indique le jour et la date de l'ovulation
- 3- Détermine sa période féconde
- 4- Quelle sera la date de ses prochaines règles
- 5- Risque-t-elle une grossesse en cas de RS non protégé le 17 février du même mois
- 6- Explique lui 3 CAT en période menstruelle