

## Fiche révision « Reproduction »

1) Quand l'appareil reproducteur de l'homme devient-il fonctionnel ?

.....

2) Quel signe montre que l'individu est capable de transmettre la vie ?

.....

3) Quelle est la différence entre le sperme et les spermatozoïdes ?

.....

**4) Décris les étapes qui mènent à l'expulsion des spermatozoïdes. (6 étapes)**

- ..... : fabrication des .....
- ..... : ils sont ....., prêts à être .....
- .....
- ..... : des glandes produisent des ..... qui assurent la ..... des ..... L'ensemble forme le .....
- ..... : il assure ..... du sperme à ..... du corps.
- ..... : lors d'une ..... sexuelle, il durcit : c'est ....., nécessaire à .....

5) Cite le nom de la cellule reproductrice femelle : .....

6) Où sont produits les ovules ? .....

7) Définition « ovulation » :

.....

**8) Récapitule le trajet parcouru par une ovule en 48 heures.**

- ..... : il contient les ..... reproductrices immatures qui deviendront pour certaines des ..... Puis l'un des deux .....
- ..... périodiquement un .....
- ..... : après son expulsion par l'....., l'ovule est aspiré par la ..... Il pousse l'ovule en direction de l'.....
- ..... : c'est dans cet organe que se développera le futur ..... s'il y a eu fécondation.

9) **Explique l'origine de l'écoulement sanguin lors des règles** => l'écoulement de sang est dû à la

..... de la .....

**10) Explique pourquoi le fonctionnement de l'utérus est cyclique**

Le fonctionnement de l'..... est cyclique car s'il n'y a pas eu f....., il y a ..... de la muqueuse avec l'écoulement de ..... Et il faut du temps (environ.....jours) pour que la muqueuse se ..... afin d'être prête à accueillir ..... s'il y a eu f.....

11) Combien y a-t-il d'ovulation par mois ?

.....

12) Qu'est-ce que la fécondation ? (définition)

.....

13) A quel endroit se déroule-t-elle ? .....

**14) Comment évolue le nombre de spermatozoïdes entre l'éjaculation et la fécondation ?**

Leur nombre ne cesse de ..... au fur et à mesure de leur .....  
pour finalement n'être plus qu'..... au moment de la .....

15) A ton avis, quelle est la période autour de laquelle un rapport sexuel a le plus de chances d'aboutir à une fécondation ?

.....

16) Quelle est la première étape à l'origine d'un nouvel être humain ?

.....

17) Que se passe-t-il juste après la fécondation ?

.....

18) Qu'est-ce qu'une cellule œuf ?

.....

19) A quoi va servir le placenta ?

.....

20) Que faut-il faire pour éviter une grossesse non désirée ?

.....

21)

Contraceptif	Type	Utilisation	Action	Protection contre les IST ?	Fiabilité
La .....	.....	Prise ..... par voie ..... pendant ..... jours puis arrêt pendant ..... jours	Bloque l'.....		
Le .....	.....	..... le rapport sexuel : se déplie sur le ..... ou se loge dans le ..... Se jette après le .....	Retient le ..... dans un .....		