

1. Le développement de l'être humain s'effectue par division successive d'une cellule unique ☐ vrai ☐ faux
2. Cette cellule unique s'appelle : ☐ mitose ☐ œuf ☐ meiose
3. Le résultat de cette cellule unique est la fusion de 2 gamètes ☐ vrai ☐ faux
4. La gamète mâle est un spermatozoïde et la gamète femelle est l'ovule ☐ vrai ☐ faux
5. Chaque gamète porte une partie du patrimoine génétique de chaque procréateur ☐ vrai ☐ faux

L'appareil génital Masculin

6. Les glandes élaborant les gamètes sont les testicules ☐ vrai ☐ faux
7. Les testicules élaborent les spermatozoïdes et la testostérone ☐ vrai ☐ faux
8. L'urètre assure une double fonction ☐ vrai ☐ faux
9. La(es) fonction(s) de l'urètre est/sont : ☐ véhiculer les selles ☒ véhiculer l'urine ☐ véhiculer le sang ☐ Véhiculer le liquide spermatique
10. La prostate est une glande ☐ vrai ☐ faux
11. La prostate est située en dessous de la vessie ☐ vrai ☐ faux
12. Les organes érectiles sont au nombre de 3 ☐ vrai ☐ faux
13. L'érection est due à l'augmentation de volume des organes érectiles ☐ vrai ☐ faux

L'appareil génital féminin

14. Il est constitué de : ☐ ovaires ☐ vagin et vulve ☐ utérus ☐ trompes utérines
15. Les ovaires sont des glandes ☐ vrai ☐ faux
16. Les glandes élaborant les ovules sont les ovaires ☐ vrai ☐ faux
17. Chaque mois un ovule arrive à maturité et s'échappe des ovaires ☐ vrai ☐ faux
18. L'utérus est l'organe destiné à : ☐ contenir l'œuf fécondé ☐ assuré le développement de l'œuf ☐ assurer l'expulsion de l'œuf
19. La trompe de fallope est l'organe qui assure le transport de l'ovule (de l'ovaire à l'utérus) ☐ vrai ☐ faux
20. La fécondation de l'ovule par le spermatozoïde s'effectue au niveau de l'utérus ☐ vrai ☐ faux
21. La physiologie des organes sexuels féminins est caractérisée par le cycle ovarien (ou menstruel) d'une durée de :
☐ 14 jours ☒ 28 jours ☐ 32 jours
22. Ce cycle se divise en 4 parties qui sont : ☐ la phase folliculaire ☐ l'ovulation ☐ la phase folliculaire ☐ les règles

Embryologie

23. Le sexe de l'embryon est déterminé dès la formation de l'œuf ☐ vrai ☐ faux
24. L'ovule ne possède qu'un type de chromosome ☐ vrai ☐ faux

25. Le(s) chromosome(s) de l'ovule est/sont : ☐ x ☐ y
26. Le spermatozoïde possède que un type de chromosome ☐ vrai ☐ faux
27. Le(s) chromosome(s) du spermatozoïde est/sont : ☐ x ☐ y
28. L'œuf femelle est : ☐ xx ☐ xy
29. L'œuf mâle est : ☐ xx ☐ xy
30. La grossesse commence avec la fécondation de l'ovocyte par le spermatozoïde ☐ vrai ☐ faux
31. La cellule-œuf va se diviser jusqu'à devenir un embryon, puis un fœtus ☐ vrai ☐ faux
32. Cette division se nomme : ☐ la mitose ☐ la méiose
33. Chez les humains la grossesse dure environ 39 semaines entre la fécondation et l'accouchement ☐ vrai ☐ faux