Nom: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Système Reproductif Mâle**

**LA REPRODUCTION HUMAINE**

Humains mâles et humains femelles ont des \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ pour la reproduction \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

Mâles produisent les \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ dans les \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, et les femelles produisent les \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ dans les \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

Un \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ est formé quand un \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ d’un mâle fertilise un \_\_\_\_\_\_\_\_\_ d’une femelle.

Dépendant de quel \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ le spermatozoïde porte, cela déterminera le \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ du bébé.

****Le \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ est beaucoup plus grand que le \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

**LA DÉTERMINATION DU SEXE CHEZ LES HUMAINS**

Les chromosomes \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ contrôlent si un individu est \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_:

* + Une combinaison\_\_\_\_\_ produit une \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.
	+ une combinaison \_\_\_\_\_ produit un \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

Dépendant de quel spermatozoïde \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ l’ovule (chaque \_\_\_\_\_\_\_\_\_ peut seulement avoir un \_\_\_\_), cela déterminera si le \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ est mâle ou femelle.

Les chromosomes X et Y contrôlent aussi des \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ qui sont \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_:

* le \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_et \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

**LES CARACTÉRISTIQUES SEXUELS MÂLE ET FEMELLE**

Les humains ont des caractéristiques sexuelles primaires et secondaires.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ sont tous les structures qui sont responsable pour la formation et \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ des gamètes.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ ne sont pas nécessaire pour la reproduction sexuelle, mais développent durant la \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ lorsque la personne devient sexuellement \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ est la période dans le développement d’un humain qu’il ou elle devient \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ et est capable de \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

* Commence quand les hormones sont \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ de l’hypophyse (\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_) dans le cerveau et cela stimule les organes sexuels à produire plus d’\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, en preparation pour la reproduction.
	+ - Les hormones sexuels s’appellent: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ et \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_



**SCROTUM**

* Contrôle la \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_du testicule

**TESTICULES**

* Testicule a \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ du scrotum
* Produit des \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ de cellules spermatozoïdes et l’hormone mâle \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**URÈTRE**

* Passage pour \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
* **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** est un mélange de fluides qui aide les spermatozoides à \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
* Un mâle ne peut pas \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ en même temps!!!

**PÉNIS**

* Fonctions incluent l’urination, le \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ – il ammène le spermatozoide dans le vagin pour une fécondation \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**PRÉPUCE**

Prepuce Normale

 La peau au \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ qui recouvre le glans

**CIRCONSICION**

* L’enlèvement de la\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ du pénis
* Fait pour des raisons \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ ou \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

**ÉRECTION**

* Le pénis est fait d’un \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ qui s’élargi et se contracte
* L’érection se passe lorsque le pénis se remplis de \_\_\_\_\_\_\_\_ et il devient \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

**ÉJACULATION**

* Les \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ autour de \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ se contractent et le sperme est relâcher du corps
* Aussi connu comme un \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
* Chaque fois qu’un mâle \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, il peut contenir jusqu’à \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_de spermatozoïdes

**SYSTÈME REPRODUCTIF MÂLE**

Le système reproductif mâle est formé avec deux buts en tête:

 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Les Mâles produisent les cellules spermatozoïdes (\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_) dans les testicules

\*\*Noyau\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_avec 23 chromosomes

**PRODUCTION ET DEVELOPPEMENT DU SPERMATOZOÏDE**

* Les cellules de spermatozoïde commencent comme des cellules \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ sur la surface interne d’une \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ ou ils multiplient par la\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.
* Ces cellules sont poussées vers le centre du tubule ou ils seront subits à la \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ pour devenir des \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
* Les \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ donnent des nutriments aux spermatozoïdes en production
* Quand les cellules de spermatozoïdes sont matures, ils vont vers\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.
* Ça prend \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ pour qu’un spermatozoïde devienne mature. Les mâles peuvent produire \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ par jour.
* Même si seulement \_\_\_\_\_\_\_spermatozoïde peut féconder une ovule, des \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ sont nécessaires – les autres meurent durant le voyage.

**SYSTÈME REPRODUCTIF FEMELLE**



L’organe reproductive primaire pour la \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ est l’\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, qui produit les hormones sexuels \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ et \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_. Le femelles produisent les cellules \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (gametes femelles) dans les \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

Le \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ est l’ouverture \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ entre l’uterus et le vagin.

Le\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ recoit le pénis et le sperme durant \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ et il est le \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ par laquelle un bébé sortira

**OVULE ET OVULATION**

 Chaque mois, les **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** vont maturé **\_\_\_\_\_\_\_\_\_** ovule, et le relâcher par un processus appelé **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.**

**TROMPES DE FALLOPES**

* Les **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** attachent les ovaires à l’utérus
* Une fois que l’**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**est dans le trompe de Fallope, des petits poils sur la paroi du trompe aide à **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** l’ovule vers l’utérus
* Si des spermatozoïdes étaient présent \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ que l’ovule, elle serait \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ dans la trompe de fallope.

**FIMBRIA**

* À l’autre bout de chaque trompe de Fallope se trouve une partie qui a une **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** et est en forme d’**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** (funnel) et s’appelle le **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**
* Lorsque l’**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**sort de l’**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** durant l’**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**, le fimbria aide à emmener l’ovule dansles trompes de fallope.

**PRODUCTION ET DEVELOPPEMENT DE L’OVULE**

**L’ovule**

* A été bien produit pour sa fonction
* Sont **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** plus grand que les spermatozoïdes pour emmener les nutriments aux cellules lors de la **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** (une fois que la fécondation a eu lieu)
* À une **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** qui interdit l’entré dans la cellule à **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** spermatozoïde
* Contraire aux mâles, les **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** ont leurs cellules sexuels depuis leur **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**.
* Les femelles sont nés avec **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** d’ovules, mais la plupart vont mourir, laissant à peu près **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** au moment du **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**
* Les ovules **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** et sont relâchés des ovaires.



**Ovaires**

* Il y a deux **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**.
* Chaque ovaire a plusieurs\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ contenant une seule **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**
* Les follicules contiennent aussi des **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** qui donnent des **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** à la cellule et le\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ durant son développement.
* Les ovaires **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** les hormones sexuels estrogène et progestérone.

**UTÉRUS**

* L’utérus a une paroi épais et des **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** – quelques-uns des **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** dans le corps femelle.
* Ces muscles sont capables de s’**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**et **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** pour accommoder et puis aider repousser le bébé hors de l’utérus durant la **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**.

**LE CYCLE MENSTRUELLE**

* Le **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** commence au début de la puberté, quand **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** devient mature et **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**, une fois par cycle. Ceci est le **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** femelle.
* Le cycle menstruelle dûre approximativement **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**.
* Le cycle se répète jusqu’à la **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** quand il arrête entre **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** ans.

Qu’est-ce qui se passe?

* Un seul follicule et ovule atteint la **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** et est relâché de l’ovaire.
* La relâche de l’ovule s’appelle **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

ENDOMÈTRE

* Chaque mois, l’uterus développera une doublure qui est **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** (et vaisseaux sanguins)
* Un ovule \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ peut s’attacher à l’endomètre et **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** ses nutriments

CHEMIN DE L’OVULE

1. Relâcher des \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
2. Descend les \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
3. Rentre dans \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

La Grossesse

Si l’ovule est fécondé dans la trompe de Fallope, un \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ sera formé

Après plusieurs divisions cellulaires, il est un \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

L’embryon s’implante dans l’\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ pour développer

Menstruation

Si l’ovule n’est \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, il continue à travers l’utérus et \_\_\_\_\_\_\_\_\_ par le vagin

Si aucun embryon n’est implanté, \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ – ceci est la \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**COL DE L’UTÉRUS**

* Le **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** relie l’utérus avec le vagin. Il a des **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** qui sont épais et forts, avec une ouverture très petite (un tampon ne peut jamais être perdu à l’intérieur du corps).
* Durant l’**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**, le col s’étire pour laisser passer le bébé.

**VAGIN**

* Le **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** (canal génital) est un structure avec un vide qui est **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**et étend de l’ouverture jusqu’à l’**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**.
* Il peut **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** pour accommoder quelque chose aussi petit qu’un **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** et aussi grand qu’un bébé.

Fonctions du vagin:

* \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
* Chemin pour un bébé durant l’\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
* Chemin pour le sang de \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ pour sortir du corps
* Protection du \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**CONTRACEPTION**

IUD

* Est inséré **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** par un médecin ou infirmière – les ‘bras’ se plient sur elle même
* 2 types: **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** ou **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**
	+ Cuivre: irritant pour l’uterus qui a une réponse **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** (bloque implantation)
	+ Hormonale: réponse **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** ET dose base et local **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** pour arrêter l’ovulation

LA PILLULE

* La **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**: donne des hormones à ton corps pour qu’il pense que tu es **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** →\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ la relâche d’ovules
* **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** à développer assez pour recevoir un ovule
* La mucose au col de l’utérus **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** pour empêcher les spermatozoïdes à rentrer

LA PILLULE DU L’ENDEMAIN

* La **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** (morning after pill) peut faire 3 différentes choses:
1. **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** la relâche de l’ovule
2. L’ovule **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** être relâcher
3. L’endomètre est rendu **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**GROSSESSE: FERTILISATION À NAISSANCE**

* Ça prend **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** pour développer d’un humain à un bébé
* Les cellules créent après les premiers quelques divisions du zygote s’appellent des **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**. Les cellules souches peuvent devenir n’importe quel type de **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**
* Durant le premier trimestre, \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ devient un fétus et le **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**. Dans le deuxième trimestre, les **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** (*limbs*) et les **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** développent. Dans le troisième trimestre, tous les **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** dans le corps continuent à se développer et il continue à gagner de la **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**.
* Durant la **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**, les **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** des tissus musculaires de l’utérus poussent le bébé hors de la mère. Le placenta est **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** rapidement après le bébé

**PROCEDURES PRÉNATALS**

L’**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** utilise des ondes de son pour créer un image du fétus. L’image est utilisée pour vérifier qu’un **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** se développe comme il faut. C’est une procédure non-invasive (il est fait à l’extérieur du corps).

Si plus d’information détaillée est nécessaire, les docteurs prennent un **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** directement de l’intérieur de l’utérus

Un **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** test pour des **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** en faisant un caryotype des cellules du fétus qui sont ressortis de la **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

Un **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** du **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** prend des cellules du placenta (côté du fétus) et l’utilise pour créer un **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** du fétus.

**TECHNOLOGIES REPRODUCTIVES**

Des **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** sont utilisés pour aider une femme à produire plus d’ovules, ce qui augmente les chances de **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**.

Dans **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**, les cellules spermatozoïdes d’un mâle sont inserer directement dans le vagin d’une femelle

Dans la **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**, un ovule venant de la mère est fécondé par le spermatozoïde du père **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** (dans un lab) de la mère, et l’embryon qui y résulte est placé dans l’utérus de la mère, ou la **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**INSEMINATION ARTIFICIELLE**

Étape 1 pour des couples du **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** qui ont de la difficulté a concevoir (motilité basse pour le spermatozoïde

Pour des couples du **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** qui ont de la difficulté a concevoir (**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** avec spermatozoïdes)

Pour des couples du même sexe qui ont besoin de prendre le **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** (♀♀)

Pour des couples **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** qui ont un uterus mais doivent prendre des hormones

**FÉCONDATION IN VITRO**

Pour des couples du **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** qui ont de la difficulté a concevoir (problèmes avec **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**)

Pour des couples du même sexe ou du sexe opposé qui ont besoin de prendre une **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** et une **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** (♂♂)

Pour des couples **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** qui ne veulent (ne peuvent pas) porter un bébé – besoin d’un **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** et **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**)