

Production Elève 1

Nom

Prénom

classe


4eme2

ACTIVITE : TRADUIRE UNE OBSERVATION PAR UN SCHEMA :

Le schéma est une compétence nécessaire en SVT car elle donne une représentation simplifiée de l'observation.

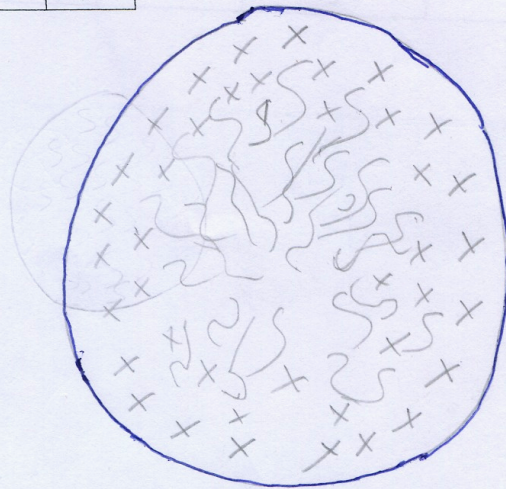
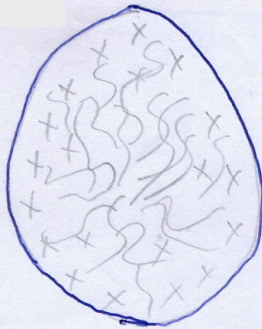
Durant les activités précédentes, tu as appris comment se déroulait une grossesse, de la présence de la cellule-œuf jusqu'à la naissance. Tu sais aussi que la cellule-œuf provient de l'union de 2 cellules reproductrices une mâle, l'autre femelle.



Question. où sont produits les spermatozoïdes d'une part, et les ovules d'autre part, pour l'espèce humaine ? Hypothèses et conséquences vérifiables traitées oralement.

légendes	Tube séminifère	spermatozoïde	Cellule	Vaisseau sanguin
Symboles		S	X	V

Schema de testicule.

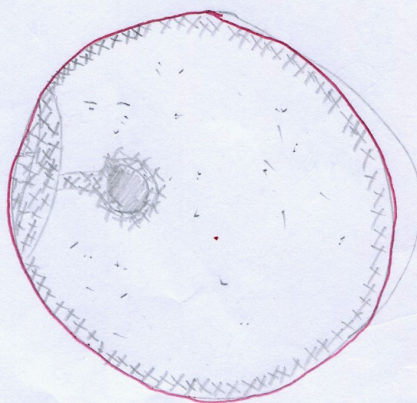
x40



légendes	follicule	ovule	Cellule	Liquide folliculaire
Symboles			X	

Schema d'ovaire.

x40



Nouveau savoir : Les ovules sont produits dans les ovaires..... chez la femelle. Les spermatozoïdes sont produits dans les testicules..... chez l'homme.

Production Elève 2


Nom _____
 Prénom _____
 classe 4^e

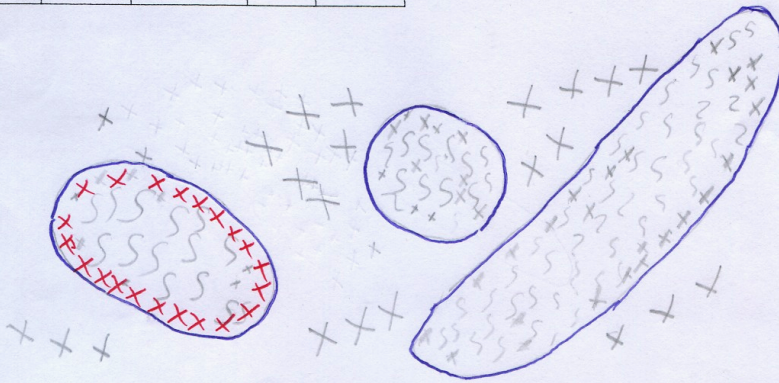
ACTIVITE. : TRADUIRE UNE OBSERVATION PAR UN SCHEMA :

Le schéma est une compétence nécessaire en SVT car elle donne une représentation simplifiée de l'observation.



Durant les activités précédentes, tu as appris comment se déroulait une grossesse, de la présence de la cellule-œuf jusqu'à la naissance. Tu sais aussi que la cellule-œuf provient de l'union de 2 cellules reproductrices une mâle, l'autre femelle.

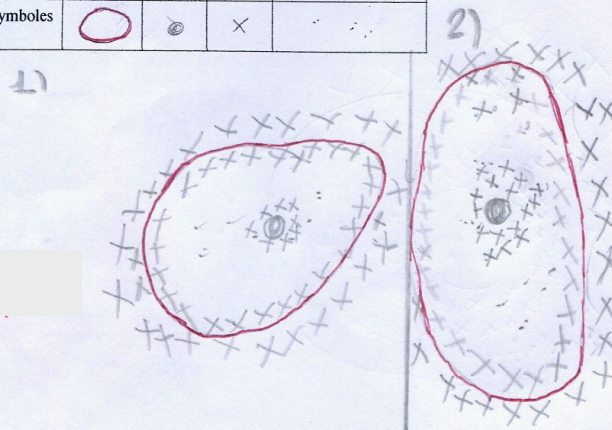
Question . où sont produits les spermatozoïdes d'une part, et les ovules d'autre part, pour l'espèce humaine ?
 Hypothèses et conséquences vérifiables traitées oralement.

légendes	Tube séminifère	spermatozoïde	Cellule	Vaisseau sanguin
Symboles		S	X	V



Coupe de Testicules de Rat x400GR

légendes	follicule	ovule	Cellule	Liquide folliculaire
Symboles			X	



Coupe d'ovaires de Lapine x100

Nouveau savoir : Les ovules sont produits dans les ovaires chez la femme.
 Les spermatozoïdes sont produits dans les testicules chez l'homme.

Grille d'évaluation

Production Elève 1

Compétences : Je communique par un schéma					
Rien rendu	Schéma ne correspondant pas à l'observation	Schéma correspondant PEU à l'observation	Juste correct, manque le titre ou quelques symboles	Bon schéma, manque quelques symboles	Travail propre, complet et soigné
0	1	2	3	4	5

Compétences : J'utilise le microscope					
Mauvaise installation du matériel	Flou complet et/ou mauvaise zone observée	Grossissement rouge net	Grossissement jaune et/ou mauvais choix de la zone observée	Grossissement jaune et choix correct de la zone	Grossissement bleu net et bon choix de la zone à observer
0	1	2	3	4	5

Production Elève 2

Compétences : Je communique par un schéma					
Rien rendu	Schéma ne correspondant pas à l'observation	Schéma correspondant PEU à l'observation	Juste correct, manque le titre ou quelques symboles	Bon schéma, manque quelques symboles	Travail propre, complet et soigné
0	1	2	3	4	5

Compétences : J'utilise le microscope					
Mauvaise installation du matériel	Flou complet et/ou mauvaise zone observée	Grossissement rouge net	Grossissement jaune et/ou mauvais choix de la zone observée	Grossissement jaune et choix correct de la zone	Grossissement bleu net et bon choix de la zone à observer
0	1	2	3	4	5