

Activité 3 : L'appareil reproducteur féminin	Question	MI	MF	MS	TBM
1.3 : Extraire des informations d'une vidéo.	1, 3 à 6				
4.1 : Raisonner.	2 et 7				

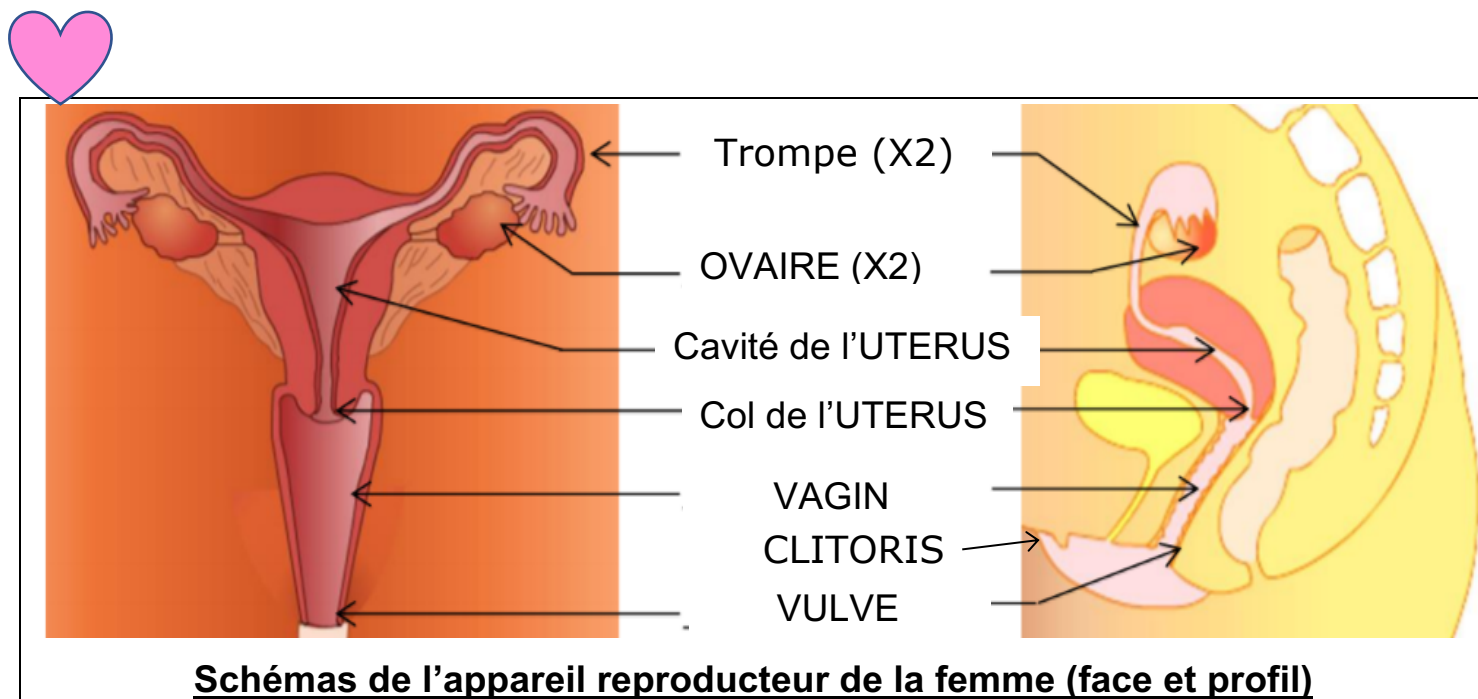
Situation problème

A partir de la puberté le corps de l'enfant change pour devenir celui d'un adulte capable de se reproduire. L'appareil reproducteur féminin devient fonctionnel.

Problème : Comment fonctionne l'appareil reproducteur féminin ?

Consignes

PARTIE 1 : L'ORGANISATION DE L'APPAREIL REPRODUCTEUR FEMININ.



PARTIE 2 : LE CYCLE OVARIEN.

1) A partir de la vidéo compléter le texte suivant avec les mots suivants :

Ovulation, Ménopause, Ovaire, 28, Puberté.

Les cellules sexuelles de la femme sont les ovules (ovocytes). Ils sont expulsés de l'..... à partir de la jusqu'à la : il s'agit de l'..... Les ovules sont libérés de façon cyclique en moyenne tous les jours.

2) Sur le schéma, indiquer par des **FLECHES VERTES** le trajet de l'ovule dans l'appareil reproducteur féminin.

PARTIE 3 : LE CYCLE UTERIN.

A partir de la vidéo choisir la bonne réponse :

3) Quelle est la durée moyenne d'un cycle des règles (cycle menstruel) ?

- 25 jours
- 28 jours
- 30 jours

4) Comment reconnaît-on le premier jour du cycle ?

- 1^{er} jour des règles
- dernier jour des règles

5) Quel organe saigne lors des règles ?

- Ovaire
- Vagin
- Utérus

6) En moyenne combien de jours durent les règles ?

- 4 jours
- 5 jours
- 6 jours

7) Compléter le schéma bilan avec l'animation : [https://svt.pages.ac-](https://svt.pages.ac-besancon.fr/repro/)

[besancon.fr/repro/](https://svt.pages.ac-besancon.fr/repro/)

