

B. L'origine des règles.

CH4AC4 : L'origine des règles.

Aide à la démarche de résolution :

Niveau 1 :

- Identifie les 4 hypothèses formulées par ces 4 élèves.
- Retrouve le document qui permet de résoudre chacune de ces hypothèses.

Niveau 2 :

- Pour vérifier l'hypothèse 1, utilise le doc 2,
- Pour vérifier l'hypothèse 2, utilise le doc 4,
- Pour vérifier l'hypothèse 3, utilise le doc 1,
- Pour vérifier l'hypothèse 4, utilise le doc 3

Correction :

- L'hypothèse de Mathis _____ car, d'après le document 2, la paroi du vagin n'est pas modifiée au cours _____ donc elle ne saigne pas.

- L'hypothèse de Chloé _____ car, d'après le document 4 l'ovule est une cellule donc il ne peut contenir de _____.

- L'hypothèse de Pierre _____ car, d'après le document 3, _____ ne correspond pas au début des _____ donc elle ne peut être responsable du saignement.

- L'hypothèse d'Esther est _____ car, d'après le document 1 au cours d'un cycle sexuel, la paroi de l'utérus est _____ au début puis se _____ ensuite pour être _____ de nouveau au cycle suivant. Donc cette _____ est à l'origine du _____ des règles

A chaque cycle (environ tous les 28 jours), la couche _____ de la paroi de _____ (l'endomètre) s'épaissit puis est _____ : c'est l'origine des règles.

À regarder avant la séance

Au coeur des organes : La régulation du cycle ovarien

<https://youtu.be/7P3ahyT6lYQ>