

ΜΕΡΟΣ Β: ΔΟΜΗ ΚΑΙ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΤΟΥ ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΤΗΣ ΓΥΝΑΙΚΑΣ**A. ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ ΜΕΣΑ ΣΤΗΝ ΤΑΞΗ**

1. Το αναπαραγωγικό σύστημα της γυναίκας αποτελείται από:

- i.
- ii.
- iii.
- iv.
- v.

2. Τα εξωτερικά γεννητικά όργανα περιλαμβάνουν:

- i.
- ii.
- iii.
- iv.

3. Για ποιο λόγο οι ωοθήκες χαρακτηρίζονται ως **μεικτοί αδένες**;

.....

.....

.....

.....

4. Τα **οιστρογόνα** και η **προγεστερόνη** παίζουν σημαντικό ρόλο:

- i.
- ii.

5. Τα **οιστρογόνα** κυρίως είναι υπεύθυνα για την εμφάνιση των **δευτερευόντων φυλετικών χαρακτηριστικών** στη γυναίκα που είναι:

- i.
- ii.

6. Ο **εμμηνορρυσιακός κύκλος** περιλαμβάνει δύο επιμέρους κύκλους:

- i.
- ii.

7. Ο **ωοθυλακικός κύκλος** βρίσκεται κάτω από τον ορμονικό έλεγχο της υπόφυσης και περιλαμβάνει τις εξής φάσεις:

- i.

- ii.
- iii.

8. Ο ενδομήτριος κύκλος βρίσκεται κάτω από τον ορμονικό έλεγχο των ωοθηκών και περιλαμβάνει τις εξής φάσεις:

- i.
- ii.
- iii.

B. ΝΕΕΣ ΛΕΞΕΙΣ – ΚΛΕΙΔΙΑ

-  Ωοθήκες, Ωαγωγοί, Μήτρα, Κόλπος
-  Αιδοίο, Εφηβαίο, Μεγάλα χείλη, Μικρά χείλη, Κλειτορίδα
-  Οιστρογόνα, Προγεστερόνη
-  Εμμηνορρυσιακός κύκλος
-  Ωοθυλακικός κύκλος, ωοθυλάκια, ωχρό σωματίο, Ωοθυλακική φάση, Φάση ωορρηξίας, Ωχρινική φάση
-  Ενδομήτριος κύκλος, Παραγωγική φάση, Εκκριτική φάση, Αιμορροϊκή φάση

Γ. ΜΕΤΑ ΤΟ ΤΕΛΟΣ ΤΟΥ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ ΘΑ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΕΙΣΑΙ ΣΕ ΘΕΣΗ ΝΑ:

- Ονομάζεις όλες τις δομές που συμμετέχουν στην κατασκευή του αναπαραγωγικού συστήματος της γυναίκας, καθώς και τις επιμέρους λειτουργίες τους.
- Κατανοείς γιατί οι ωοθήκες χαρακτηρίζονται ως μεικτοί αδένες.
- Περιγράφεις τη δράση των οιστρογόνων και της προγεστερόνης.
- Κατανοείς τα γεγονότα του εμμηνορρυσιακού κύκλου και τον διαχωρισμό του σε ωοθυλακικό και ενδομήτριο κύκλο.