

**Φύλλο**

**Εργασίας**

### **Οδηγίες**

Συμπλήρωσε τα κενά με την κατάλληλη λέξη.

Κάποιες λέξεις χρησιμοποιούνται περισσότερες από μία φορές.

## **Εσωτερικά Θηλυκά Γεννητικά Όργανα και γιατί έχουμε περίοδο**

Κάθε θηλυκό άτομο γεννιέται με χιλιάδες ..... στις ωοθήκες του. Τα ..... είναι τόσο μικρά που δεν μπορούν να φανούν με γυμνό μάτι. Όταν ένα κορίτσι φτάσει στην εφηβεία, ένα μικροσκοπικό ..... ωριμάζει σε μία από τις ωοθήκες και ταξιδεύει μέσα από μια ..... προς τη .....

Η μήτρα προετοιμάζεται για την άφιξη του ωαρίου, δημιουργώντας ένα παχύ και μαλακό στρώμα, σαν ένα μαξιλάρι. Αν το ωάριο συναντηθεί με ένα ..... και ενωθούν (αυτή η ένωση ονομάζεται .....), το γονιμοποιημένο ωάριο ταξιδεύει στη ....., προσκολλάται στο στρώμα της και παραμένει εκεί για τους επόμενους εννέα μήνες, όπου και αναπτύσσεται.

Αν δεν γίνει γονιμοποίηση του ωαρίου από κάποιο ....., τότε η μήτρα δεν χρειάζεται το παχύ στρώμα που είχε δημιουργήσει. Έτσι, το αποβάλλει μαζί με λίγο αίμα και σωματικά υγρά. Όλα αυτά περνούν από τον τράχηλο της μήτρας και βγαίνουν από τον ..... Αυτή η ροή αίματος ονομάζεται «περίοδος» ή έμμηνος ρύση.

### **Λέξεις για τα κενά:**

**Ωάρια (2), ωάριο, σάλπιγγα, γονιμοποίηση, μήτρα (2), κόλπο, σπερματοζώαριο (2)**

Μια ακόμη πληροφορία...  
Κάθε κορίτσι γεννιέται με όλα τα ωάρια που θα έχει σε όλη τη διάρκεια της ζωής του. Συγκεκριμένα, ένα μωρό γεννιέται με περίπου 1-2 εκατομμύρια ανώριμα ωάρια στις ωοθήκες του. Κατά την εφηβεία, αυτός ο αριθμός μειώνεται σε περίπου 300.000-400.000.