

ΦΥΛΛΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ/ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ“Η αναπαραγωγή στον άνθρωπο”

ΜΑΘΗΜΑ: **ΒΙΟΛΟΓΙΑ**

ΤΑΞΗ ΚΑΙ ΤΜΗΜΑ: **A**

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ:

**Μελετήσαμε την ανθρώπινη αναπαραγωγή.
Απαντήστε στις πιο κάτω ερωτήσεις, για να αξιολογήσουμε ότι θυμόμαστε.**

Να σημειώσετε με Σ τη σωστή απάντηση:

1) Το πρώτο κύτταρο του ανθρώπινου οργανισμού, από το οποίο θα προκύψει το έμβρυο και το μωρό, που θα γεννηθεί, λέγεται

ωάριο

ζυγωτό

σπερματοζωάριο

2) Ο έμμηνος κύκλος της γυναίκας διαρκεί περίπου

60 ημέρες

14 ημέρες

28 ημέρες

3) Θεωρείται ως 1η ημέρα του έμμηνου κύκλου η

ημέρα έναρξης της περιόδου

ημέρα λήξης της περιόδου

ημέρα της ωορρηξίας

4) Κατά την εκσπερμάτωση του άνδρα απελευθερώνονται

200-300 εκατομμύρια σπερματοζωάρια

200-300 σπερματοζωάρια

20-30 σπερματοζωάρια

5) Το έμβρυο συνδέεται με το κυκλοφορικό σύστημα της μητέρας του με

τον ομφάλιο λώρο

τον πλακούντα

και με τα δυο

6) Το έμβρυο βρίσκεται μέσα

στον πλακούντα

στον αμνιακό σάκο

στο όσχεο

7) Αν δυο δίδυμα μοιάζουν πάρα πολύ μεταξύ τους προέρχονται από

τη γονιμοποίηση δυο ωαρίων συγχρόνως

τη γονιμοποίηση ενός ωαρίου από ένα σπερματοζώαριο

τη γονιμοποίηση ενός ωαρίου από δυο σπερματοζώαρια

8) Τα σπερματοζώαρια για την παραγωγή τους απαιτούν

θερμοκρασίες χαμηλότερες από αυτές του εσωτερικού του σώματος

θερμοκρασίες υψηλότερες από αυτές του εσωτερικού του σώματος

9) Η πρώτη ημέρα περιόδου μιας γυναίκας είναι 8 Απριλίου. Οι γόνιμες ημέρες είναι

6-10 Μαΐου

10-12 Απριλίου

20-24 Απριλίου

10) Γράψτε ένα μικρό κείμενο ή ποίημα, ή ζωγραφίστε ένα σκίτσο ή κόμικ, ή γράψτε ένα σύντομο θεατρικό σκετς (μπορείτε να χρησιμοποιήσετε και την πίσω σελίδα), με θέμα "Από ποιους παράγοντες επηρεάζεται η υγεία της εγκύου γυναίκας;"

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....