

Όνομα: _____

Ημερομηνία: _____

βιότοπος

www.edubiosite.gr

φύλλο εργασίας

ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ

ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ ΠΟΥ ΕΠΗΡΑΖΟΥΝ ΤΗΝ ΥΓΕΙΑ ΜΗΤΕΡΑΣ ΚΑΙ ΕΜΒΡΥΟΥ, ΘΗΛΑΣΜΟΣ, ΣΤΕΙΡΟΤΗΤΑ, ΕΛΕΓΧΟΣ ΓΕΝΝΗΣΕΩΝ, ΣΕΞΟΥΑΛΙΚΑ ΜΕΤΑΔΙΔΟΜΕΝΑ ΝΟΣΗΜΑΤΑ

1. Στη στήλη I καταγράφονται παράγοντες που επηρεάζουν την υγεία της μητέρας και το έμβρυο και στη στήλη II καταγράφονται οι επιπτώσεις εξαιτίας των παραγόντων της στήλης I.

	Στήλη I		Στήλη II
1	Εντομοκτόνα, φάρμακα	α	Ελλιποβαρές νεογνό, χρόνιο άσθμα
2	Καφές, οινόπνευμα, ποτά	β	Φυσιολογική ανάπτυξη εμβρύου, υγιής μητέρα
3	Ισορροπημένη διατροφή εγκύου	γ	Σοβαρές βλάβες στα σχηματιζόμενα όργανα του εμβρύου
4	Κάπνισμα	δ	Μεταλλάξεις
5	Ακτίνες Χ	ε	Σύνδρομο Down
6	Ιός ερυθράς	ζ	Ανωμαλίες στο έμβρυο
7	Μεγάλη ηλικία μητέρας	η	Μη φυσιολογική ανάπτυξη εμβρύου

Να αντιστοιχήσετε τα δεδομένα της στήλης I με τα δεδομένα της στήλης II.

1	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

2. Αν οι γονείς είναι φορείς της μεσογειακής ή δρεπανοκυτταρικής αναιμίας και το 1^ο παιδί τους έχει μία από τις δύο ασθένειες τότε το μελλοντικό 2^ο παιδί τους θα έχει

A.	μικρότερη πιθανότητα να γεννηθεί με την ασθένεια.
B.	μεγαλύτερη πιθανότητα να γεννηθεί με την ασθένεια.
Γ.	την ίδια πιθανότητα να γεννηθεί με την ασθένεια.
Δ.	μηδενική πιθανότητα να γεννηθεί με την ασθένεια.

3. Στην καθημερινή διατροφή ενός νεογνού χρησιμοποιείται γάλα του εμπορίου και το νεογνό δεν θηλάζει. Ποιο από τα παρακάτω συστατικά δεν παίρνει καθόλου το νεογνό;

- | | |
|----------------|------------------|
| A. βιταμίνες. | B. πρωτεΐνες. |
| Γ. αντισώματα. | Δ. υδατάνθρακες. |

4. Κάθε γυναίκα θα πρέπει να αυτοεξετάζει _____ τους μαστούς της και αν είναι σε ηλικία άνω των _____ ετών να κάνει περιοδικά μαστογραφία. Επίσης θα πρέπει να κάνει και _____ για έλεγχο της μήτρας.

5. Η αντρική στειρότητα οφείλεται κυρίως σε _____ παραγωγή σπερματοζωαρίων ή στην παραγωγή μεγάλου ποσοστού _____ σπερματοζωαρίων.

6. Να αναφέρετε τα αίτια που προκαλούν αντρική στειρότητα:

--

7. Η γυναικεία στειρότητα οφείλεται κυρίως στην _____ παραγωγής ωαρίων ή και στην _____ των σαλπίγγων.

8. Να περιγράψετε σε συντομία την διαδικασία της εξωσωματικής γονιμοποίησης.

--

9. Οι μέθοδοι αντισύλληψης διακρίνονται σε **φυσικές, μηχανικές, ορμονικές, χημικές** και **χειρουργικές**. Σε ποια από τις παραπάνω μεθόδους ανήκει καθεμιά από τις παρακάτω πρακτικές (γράψτε την κατάλληλη μέθοδο στη δεξιά στήλη);

A. Η χρήση αντισυλληπτικών χαπιών.	
B. Η χρήση προφυλακτικού.	
Γ. Η διακεκομμένη συνουσία.	
Δ. Η χρήση ενδομήτριας συσκευής (spiral).	
E. Η ημερολογιακή μέθοδος.	
Z. Η χρήση σπερματοκτόνων (κρέμα ή αφρός ή ζελέ)	

10. Η έκτρωση είναι δυνατόν να προκαλέσει στειρότητα στη γυναίκα εξαιτίας προβλήματος

A. στις ωοθήκες.

B. στον κόλπο.

Γ. στους αγωγούς.

Δ. στο ενδομήτριο.

- 11.** Ποια από τα παρακάτω νοσήματα είναι σεξουαλικά μεταδιδόμενα; (Να γράψετε ΝΑΙ ή ΟΧΙ δίπλα σε κάθε νόσημα.)

A. Μηνιγγίτιδα		Θ. Ηπατίτιδα	
B. Ιλαρά		Ι. Γονόρροια	
Γ. Έρπης		Κ. Επιπεφυκίτιδα	
Δ. Παρωτίτιδα		Λ. AIDS	
Ε. Χλαμύδια		Μ. ωτίτιδα	
Ζ. Εγκεφαλίτιδα		Ν. σύφιλη	
Η. Κονδυλώματα		Ξ. προστατίτιδα	