

ΒΙΟΛΟΓΙΑ

1. Σημείωσε δίπλα σε κάθε περιγραφή το όνομα του οργανιδίου ή της δομής:
 - A. Ελέγχει την είσοδο και έξοδο ουσιών στο κύτταρο:.....
 - B. Εκεί γίνεται η φωτοσύνθεση:.....
 - Γ. Αποτελείται από κυτταρίνη και περιβάλλει το φυτικό κύτταρο:.... ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ Α/ΘΜΙΑΣ ΚΑΙ Β/ΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ
 - Δ. Ο χώρος ανάμεσα στην κυτταρική μεμβράνη και στον πυρήνα καλύπτεται από μια διαυγή ζελατινώδη μάζα:..... copyright © 2005- 2006
2. Να περιγράψετε τον τρόπο κίνησης της αμοιβάδας και της Euglena(Ευγλήνη).
3. Ποιοι οργανισμοί ονομάζονται αρθρόποδα;
4. Ποιος είναι ο ρόλος του ανθρώπινου σκελετού;
5. Τι γνωρίζετε για τους λείους μύες. Να δώσετε ένα παράδειγμα.
6. Τι είναι η επικονίαση και πως πραγματοποιείται;
7. Ποια από τις παρακάτω προτάσεις είναι σωστή (Σ) ή λάθος (Λ);
 - A. Η τροφή από τη στοματική κοιλότητα οδηγείται διαμέσου του φάρυγγα και του οισοφάγου στο στομάχι.
 - B. Το συκώτι είναι ένας προσαρτημένος αδένας του γαστρεντερικού αδένου
 - Γ. Το σάλιο δεν περιέχει ένζυμα.
 - Δ. Τα πρώτα δόντια που εμφανίζονται τον έκτο περίπου μήνα ονομάζονται νεογνά.
 - Ε. Στο στομάχι γίνεται η πέψη με τη βοήθεια της χολής.
 - στ. Τα κόπρανα σχηματίζονται στο λεπτό έντερο.
8. Πως γίνεται η γονιμοποίηση στα σπονδυλόζωα που αναφέρονται στον πίνακα; Σημείωσε (+) στην κατάλληλη στήλη.

Σπονδυλόζωα	Εξωτερική γονιμοποίηση	Εσωτερική γονιμοποίηση
Ψάρια		
Αμφίβια		
Ερπετά		
Πτηνά		
Θηλαστικά		

9. Αντιστοιχίστε τους όρους της αριστερής στήλης με τις προτάσεις στη δεξιά στήλη;

<ol style="list-style-type: none"> 1. Σπερματοζωάριο 2. Ζυγωτό 3. Μόνοικο φυτό 4. Μονογονική αναπαραγωγή 5. Όσχεο 6. Ωοθήκη 	<ol style="list-style-type: none"> α. Η απόγονοι προκύπτουν χωρίς γονιμοποίηση β. Ο σάκος αυτός προστατεύει τους όρχεις γ. Ένωση ωαρίου σπερματοζωαρίου δ. Φυτό με στήμονες και ωοθήκες ε. Αρσενικός γαμέτης στ. Εκεί παράγονται τα ωάρια
---	---