

ΠΡΟΑΓΩΓΙΚΕΣ ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ ΠΕΡΙΟΔΟΥ ΙΟΥΝΙΟΥ 2008 ΣΤΟ ΜΑΘΗΜΑ ΤΗΣ ΒΙΟΛΟΓΙΑΣ
ΘΕΜΑΤΑ

1. Να Συμπληρώσεις με τις Κατάλληλες Λέξεις τα κενά στις παρακάτω προτάσεις :
- α.) Το Κυτταρικό Τοίχωμα υπάρχει μόνο στα Κύτταρα.
 - β.) Υπεύθυνα για την Εξασφάλιση Ενέργειας και στα Φυτικά και στα Ζωικά Κύτταρα είναι τα
 - γ.) Τα Οργανίδια όπου γίνεται η Φωτοσύνθεση στα Φυτά είναι οι
 - δ.) Το Γενετικό Υλικό βρίσκεται στον του Κύτταρου.
 - ε.) Τα Κύτταρα που διαθέτουν Πυρήνα ονομάζονται
2. Ποια είναι τα Πέντε Βασίλεια που Ομαδοποίησαν οι Επιστήμονες τους Ζωντανούς Οργανισμούς ; (Ονομαστικά!)
3. Ποια Διαδικασία πραγματοποιούν τα Φυτά :
- α.) Για να Παράγουν την Τροφή τους ;
 - β.) Τι πρώτες ύλες χρειάζονται για την διαδικασία αυτήν ;
 - γ.) Πως Ονομάζονται τα Προϊόντα της ;
4. Ποια είναι τα Όργανα του Αναπνευστικού Συστήματος στον Άνθρωπο ; (Ονομαστικά!)
5. Γράψτε 4 Λειτουργίες του Ανθρώπινου Σκελετού ;
6. Τα Φυτά που έχουν Άνθη Αναπαράγονται με Αμφιγονία
- α.) Πως Ονομάζονται τα Άνθη ανάλογα με τα Είδη των Γαμετών που Παράγουν ;
 - β.) Πως Ονομάζεται η Διαδικασία της Γονιμοποίησης στα άνθη ;
 - γ.) Τι Μεταβολές Γίνονται στο Άνθος μετά την Γονιμοποίηση ;
7. Από Τι Αποτελείται το Κυκλοφορικό Σύστημα του Ανθρώπου ; (Ονομαστικά!)
8. Να Συμπληρώσεις με τις Κατάλληλες Λέξεις τα κενά στις παρακάτω προτάσεις :
- α.) Η Αμοιβάδα δίνει Απογόνους με
 - β.) Το Αναπαραγωγικό Όργανο της Πορτοκαλιάς είναι το
 - γ.) Επικονίαση είναι η Μεταφορά των Γυρεόκοκκων στο του Υπέρου.
 - δ.) Τα Σπονδυλωτά τα οποία Γεννούν Αυγά ονομάζονται
 - ε.) Όταν οι Αρσενικοί και Θηλυκοί Γαμέτες παράγονται σε Διαφορετικά Άτομα, τα Ζώα χαρακτηρίζονται ως
9. Να Αντιστοιχίσεις τους Όρους της Στήλης Α με τις φράσεις της Στήλης Β :
- | <u>Στήλη Α</u> | <u>Στήλη Β</u> |
|------------------|---|
| α.) Ζυγωτό | 1.) Εδώ Παράγονται τα Ωάρια των Φυτών. |
| β.) Τέλεια Άνθη | 2.) Αποτελείται από το Νήμα και τον Ανθήρα. |
| γ.) Ύπερος | 3.) Περιέχει τα Σπέρματα των Αγγειοσπέρμων. |
| δ.) Γονιμοποίηση | 4.) Υπόγειος Βλαστός με <<Μάτια>>. |
| ε.) Κόνδυλος | 5.) Άνθη που έχουν Ανθήρες και Ύπερο. |
| στ.) Καρπός | 6.) Το Πρώτο Κύτταρο του Νέου Οργανισμού. |
| | 7.) Συνένωση Αρσενικού και Θηλυκού Γαμέτη . |

ΠΡΟΣΟΧΗ

(Από τα 9 Θέματα να Γράψετε τα 6)

Ο ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ

Ο ΔΑΝΤΗΣ