

**ΑΠΟΛΥΤΗΡΙΕΣ ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ Γ' ΤΑΞΗΣ
ΗΜΕΡΗΣΙΟΥ ΓΕΝΙΚΟΥ ΛΥΚΕΙΟΥ
ΠΕΜΠΤΗ 22 ΜΑΙΟΥ 2008
ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ ΜΑΘΗΜΑ : ΒΙΟΛΟΓΙΑ
ΓΕΝΙΚΗΣ ΠΑΙΔΕΙΑΣ**

ΑΠΑΝΤΗΣΕΙΣ

Θέμα 1ο

- 1.α
- 2.β
- 3.β
- 4.β
- 5.δ

Θέμα 2ο

- 1. σελ 71-72:** Αλλεργία « Η ενεργοποίηση του ανοσοβιολογικού συστήματος του οργανισμού...κατάποληση των συμπτωμάτων της αλλεργίας»
(τα αντιισταμινικά δεν ήταν απαραίτητο να αναφερθούν)
- 2. Σελ. 9:** «Η ικανότητα του οργανισμού....ονομάζεται ομοιόσταση»
- 3. Σελ 77:** «Αυτό οφείλεται στο ότι:τα οποία αποικοδομούνται»
- 4. Σελ 71:** «Στους αποικοδομητέςεκ νέου από τους φυτικούς οργανισμούς»

Θέμα 3ο

- 1. Σελ. 34:** «Ως αντιγόνο μπορεί να δράσει ένας ολόκληρος μικροοργανισμός..... ή ορός από άλλα άτομα ή ζώα»
- 2. Σελ. 34:** «Το ανοσοβιολογικό σύστημα αποτελείται από....πραγματοποιείται η ανοσολογική απόκριση»
- 3. Σελ. 36:** «Η σύνδεση αντιγόνου αντισώματος έχει ως αποτέλεσμα: 1. με σκοπό την ολοκληρωτική του καταστροφή»

Θέμα 4ο

Όνόματα οργανισμών: 1. ποώδη φυτά 2. ποντίκια 3. φίδια
4. βακτήρια, μύκητες

Θέση οργανισμών στην τροφική αλυσίδα: 1. παραγωγός
2. καταναλωτής 1ης τάξης 3. καταναλωτής 2ης τάξης,
(4. αποικοδομητές)

Όνόματα διαδικασιών: α: φωτοσύνθεση, β: κυτταρική αναπνοή
Χημική ένωση Γ: Διοξείδιο του άνθρακα

Σελ. 85: Παρέμβαση του ανθρώπου στον κύκλο του άνθρακα
(όλη η παράγραφος)

ΦΡΟΝΤΙΣΤΗΡΙΑ
ΛΟΓΥΚΑ ΚΟΛΛΙΑ