



## Γ' ΕΠΑΛ

### ΑΡΧΕΣ ΒΙΟΛΟΓΙΚΗΣ ΓΕΩΡΓΙΑΣ

#### ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ ΑΠΑΝΤΗΣΕΙΣ ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΩΝ 2024

##### ΘΕΜΑ Α

A1 α ζωοτό  
β ζωοτό  
γ λάδος  
δ λάδος  
ε ζωοτό

A2 1 δ.  
2 γ.  
3 α.  
4 ε

A3 γ

B1 α. γεν 98 Α' ΤΟΜΟΣ «Οργανική ουσία... αποικοδόμησης»  
β. γεν 108 Α' ΤΟΜΟΣ «Λέγοντας κοπριά... αγροτικών ζώων»  
γ. γεν 109 Α' ΤΟΜΟΣ «# περιεκτικότητα... αποβλήτων και  
αύρων.»

B2. γεν 276 Α' ΤΟΜΟΣ «Προληπτικά για την αποφυγή...  
φυτοφαρμάκων»

B3. γεν 23 Β' ΤΟΜΟΣ «Πίνακας 1.1 - Διατροφή»

ΘΕΜΑ Γ

Γ<sub>1</sub> α) Γεω 23 Β' ΤΟΜΟΣ «Πλιναιος 1.1 - κτηνιατρικές επεμβάσεις  
 [και Γεω 153 Β' ΤΟΜΟΣ «για θεραπευτικούς λόγους... επεμβάσεις»

β) Γεω 153 Β' ΤΟΜΟΣ «Η χρήση κτηνιατρικών  
 φαρμάκων... συνθετικών στερεών πετρελίων.

Γ<sub>2</sub> α) Γεω 148 Α' ΤΟΜΟΣ «εφαρμόζεται ιδίως σε δερματοπάθια.  
 ... βιγούρια η επιτυχία τους»

β) Γεω 148 Α' ΤΟΜΟΣ «έντομο εναντίον ευτόμου...  
 εσπεριδοειδών»

και «βακτηρίο εναντίον ευτόμου...  
 του βαμβακιού»

Γ<sub>3</sub> Σεω 101 Α' ΤΟΜΟΣ «Τα καθιερωμένα είδη...  
 είδη που σποφύρουν»

ΘΕΜΑ Δ

Δ<sub>1</sub> α) Γεω 234 Α' ΤΟΜΟΣ «Τα φυτά της χλωρίδας λιπαστάς  
 ... περιτροφικά βλαπτικά»

β) Γεω 235 Α' ΤΟΜΟΣ «Στις περιοχές όπου υπάρχει...  
 ... με οργανική ουσία»

γ) Γεω 145 Β' ΤΟΜΟΣ «Πλιναιος 5.1 - Πλευροκτενία»

Δ<sub>2</sub> α) Γεω 148 Α' ΤΟΜΟΣ «Αξιοποιούμε φυσικές...  
 διαφορά του καλοκαιριού»

β) Γεω 184 Α' ΤΟΜΟΣ «Η ιδιαίτερη ηλικία...  
 υδατικό stress»

γ) Γεω 193 Α' ΤΟΜΟΣ «Πλιναιος 6.4 - Ισχυρή ανείσθηση  
 καύση, έγκλωβο, βέτινο»