

**ΑΠΑΝΤΗΣΕΙΣ ΒΙΟΛΟΓΙΑΣ ΓΕΝΙΚΗΣ ΠΑΙΔΕΙΑΣ Γ' ΤΑΞΗΣ ΗΜΕΡΗΣΙΩΝ ΛΥΚΕΙΩΝ
ΚΑΙ ΕΠΑΛ (ΟΜΑΔΑ Β) - 2009**

Θέμα 1°

1α, 2α, 3γ, 4δ, 5β

Θέμα 2°

1. σελ. 32, «Οι βλεννογόνοι.. από την αναπνευστική οδό»
2. σελ. 86 «Όμως τόσο τα φυτά ... παραγωγή αμμωνίας»
3. σελ. 47 «Ο HIV ανήκει ... και τα νευρικά κύτταρα» και σελ. 20 «Το γενετικό υλικό του ιού ... DNA με πρότυπο RNA»

Θέμα 3°

- A.**
1. σελ. 105 «... διαδραματίζει σπουδαίο ρόλο ... της υπεριώδους ακτινοβολίας»
 2. σελ. 106 «... αιτία για την εξασθένηση ... στα σπρί.» και σελ. 105 «Η ακτινοβολία αυτή ... του δέρματος» και σελ. 106 «Εξαιτίας της ελάττωσης ... στους οργανισμούς.»
- B.**
- σελ. 105, Νιτρικό υπεροξυακετύλιο (PAN)
 - σελ. 105 «... προκαλείται από την αντίδραση ... της ηλιακής ακτινοβολίας» και «..τα προϊόντα της αντίδρασης είναι η δευτερογενής ρύποι»
 - σελ. 105 «Από τους δευτερογενείς ρύπους ... ερεθίζει τα μάτια» και σελ. 105 «Τα οξειδία του αζώτου ... πρόκληση εμφυσήματος»

Θέμα 4°

- α. σελ. 23 «Πολλά μικρόβια... συγκεκριμένα όργανα»
- β. σελ. 23 «Μια ασθένεια για να θεωρηθεί λοιμώδης.. εκ νέου από αυτά»
- γ. σελ. 25 «Τα αντιβιοτικά δρουν... στη λειτουργία της πλασματικής μεμβράνης»