

ΘΕΜΑ 2

2.1

α. Να αναφέρετε δύο (2) λόγους, που δείχνουν ότι η χρήση χλωρής λίπανσης ανταποκρίνεται στη διαχρονική αντιμετώπιση της γεωργικής πράξης για την αναπλήρωση του αζώτου στο έδαφος (μονάδες 6).

β. Να αναφέρετε δύο (2) λόγους, που δείχνουν ότι η χρήση χωνεμένης κοπριάς ανταποκρίνεται στη διαχρονική αντιμετώπιση της γεωργικής πράξης για την αναπλήρωση του αζώτου στο έδαφος (μονάδες 6).

(Μονάδες 12)

2.2

α. Να αναφέρετε τρεις (3) λόγους που δείχνουν κατά πόσο ανταποκρίνεται στη διαχρονική αντιμετώπιση της γεωργικής πράξης η αναπλήρωση του αζώτου με την ενσωμάτωση στο έδαφος φυτικών υπολειμμάτων που προέρχονται από υγιή φυτά (μονάδες 9).

β. Να εξηγήσετε γιατί η χρήση χημικού λιπάσματος για την αναπλήρωση του αζώτου δεν ανταποκρίνεται στην αρχή της διαχρονικής αντιμετώπισης της γεωργικής πράξης (μονάδες 4);

(Μονάδες 13)