

ΘΕΜΑ 2

2.1 Να γράψετε στο φύλλο απαντήσεων το γράμμα α, β, γ, κάθε μιας από τις παρακάτω προτάσεις και δίπλα τον/τους αριθμό/ους που συμπληρώνει/ουν σωστά την πρόταση. Σημειώνεται ότι πέντε (5) από τις παρακάτω λέξεις θα περισσέψουν.

1. ώριμοι, 2. άνθη, 3. κακοσχηματισμένοι, 4. διαφοροποίηση, 5. φύλλα, 6. πτώση, 7. συγκομιδή, 8. βλάστηση, 9. κανονικοί, 10. καλοσχηματισμένοι.

α. Συνήθως, κατά το αραίωμα, αφαιρούνται πρώτα οι καρποί που είναι ή μικροί και οι προσβεβλημένοι από διάφορα αίτια και μετά οι υπεράριθμοι καρποί.

β. Η κανονικότητα της καρποφορίας στο χρόνο οφείλεται στο γεγονός ότι τα περισσότερα που προκύπτουν από την αραίωση των καρπών παράγουν αυξημένες ποσότητες οργανικών ουσιών.

γ. Το αραίωμα των καρπών είναι αποτελεσματικό μόνο όταν διενεργηθεί μέσα στη χρονική περίοδο που γίνεται η των οφθαλμών και πάντως πριν από την του Ιουνίου.

Μονάδες 15

2.2 Να επιλέξετε την ορθή απάντηση για τις προτάσεις που ακολουθούν:

2.2.1 Κατά το αραίωμα των καρπών με μηχανικούς δονητές:

α. επιτυγχάνεται ομοιόμορφο αραίωμα

β. οι καρποί που ωριμάζουν υπερτερούν σε ποιότητα εκείνων που προέρχονται από αραίωμα με τα χέρια

γ. το κόστος της αραίωσης μειώνεται σημαντικά

δ. αυξάνεται το κόστος συλλογής των καρπών

Μονάδες 5

2.2.2 Με τον ίδιο όρο (αραίωση καρπών) εννοείται και η αφαίρεση:

α. των ξυλοφόρων οφθαλμών πριν από τη διαφοροποίησή τους

β. μέρους των ανθοφόρων οφθαλμών πριν από την έκπτυξή τους σε άνθη

γ. φύλλων από το δέντρο

δ. μέρους των καρπών μετά την ωρίμανσή τους

Μονάδες 5