

ΘΕΜΑ 2

2.1 Να συμπληρώσετε τα κενά, επιλέγοντας τη σωστή λέξη ή φράση από αυτές που σας δίνονται. Σημειώνεται ότι πέντε (5) από τις παρακάτω λέξεις ή φράσεις θα περισσέψουν.

σταυρεπικονίαση, μορφογένεση, ανθοφόρων, εαρινοποίηση, αυτεπικονίαση, άνθη, βλαστοφόρων, διαφοροποίηση, γονιμοποίηση, επικονίαση.

α. είναι η μεταφορά γύρης από τους στήμονες στο στίγμα του στύλου.

β. Όταν η γύρη προέρχεται από τους ανθήρες του ίδιου άνθους το φαινόμενο ονομάζεται

γ. Η ανθοφόρων οφθαλμών είναι μια διαδικασία που γίνεται το προηγούμενο έτος από την άνθηση.

δ. Η έχει ως αποτέλεσμα τη μετατροπή του βλαστικού μεριστώματος σε ανθικό μερίστωμα.

ε. Το θερινό κλάδεμα, επισπεύδει το σχηματισμό οφθαλμών.

Μονάδες 15

2.2 Να γράψετε τον αριθμό καθεμίας από τις παρακάτω προτάσεις και, δίπλα στον αριθμό, το γράμμα που αντιστοιχεί στη σωστή απάντηση.

2.2.1 Εαρινοποίηση είναι η ανάγκη των περισσότερων οπωροφόρων δέντρων προκειμένου να διαφοροποιήσουν σε:

α. Υψηλές θερμοκρασίες ανθοφόρους οφθαλμούς.

β. Χαμηλές θερμοκρασίες ανθοφόρους οφθαλμούς.

γ. Υψηλές θερμοκρασίες βλαστοφόρους οφθαλμούς.

δ. Χαμηλές θερμοκρασίες βλαστοφόρους οφθαλμούς.

Μονάδες 5

2.2.2 Η χαραγή και το λύγισμα των κλάδων βοηθούν:

α. Τη διαφοροποίηση των ανθοφόρων οφθαλμών.

β. Τη βλάστηση των γυρεόκοκκων.

γ. Την αυτεπικονίαση.

δ. Τη γονιμοποίηση του ωαρίου.

Μονάδες 5