

ΘΕΜΑ 2

2.1 Ένας τρόπος πολλαπλασιασμού των φυτών είναι ο πολλαπλασιασμός με εμβολιασμό.

α. Ποιες είναι οι δύο (2) βασικές μέθοδοι εμβολιασμού που εφαρμόζονται σήμερα στην πράξη (μονάδες 6);

β. Ποιο τμήμα του φυτού χρησιμοποιείται ως εμβόλιο σε κάθε μία μέθοδο εμβολιασμού (μονάδες 9);

Μονάδες 15

2.2 Οι σπόροι ενός φυτού που επιθυμούμε να πολλαπλασιάσουμε πρέπει να έχουν ορισμένα χαρακτηριστικά.

α. Να χαρακτηρίσετε τις προτάσεις που ακολουθούν, γράφοντας δίπλα στον αριθμό που αντιστοιχεί σε κάθε πρόταση τη λέξη Σωστό, αν η πρόταση είναι σωστή ή τη λέξη Λάθος, αν η πρόταση είναι λανθασμένη (μονάδες 6).

1. Οι σπόροι του φυτού είναι σημαντικό να συσκευάζονται αεροστεγώς.

2. Φρέσκοι είναι οι σπόροι του φυτού που παράχθηκαν προηγούμενες χρονιές, πριν από την αξιοποίησή τους, ώστε η ηλικία τους να υπερβαίνει τον ένα χρόνο.

3. Οι σπόροι του φυτού πρέπει να έχουν καλό μέγεθος, κάτι που εξασφαλίζει καλό φύτεμα και να αντιπροσωπεύουν την επιθυμητή ποικιλία.

β. Να αιτιολογήσετε την επιλογή σας στην πρόταση 1 του ερωτήματος α (μονάδες 4).

Μονάδες 10