

ΘΕΜΑ 2

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

1. εναλλάξ, 2. σε σειρά, 3. ραχίδιο, 4. μίσχο, 5. χιτώνας, 6. λεπίδα, 7. καρύοψη, 8. έμβρυο, 9. άγανο, 10. ωοθήκη

α. Τα άνθη των σιτηρών βρίσκονται τοποθετημένα.....επάνω στο

β. Κάθε άνθος προστατεύεται εξωτερικά από δύο (2) περιβλήματα τα οποία ονομάζονται.....και.....

γ......είναι μια βελονοειδής απόφυση που φέρει ο χιτώνας σε ορισμένες ποικιλίες.

Μονάδες 15

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

2.2.1. Ο καρπός των σιτηρών αποτελείται από:

α. Το αλεύρι

β. Την ωοθήκη, τη ράχη και τα άγανα.

γ. Το περικάρπιο, το ενδοσπέριο και το έμβρυο.

Μονάδες 5

2.2.2. Οι πρωτεΐνόκοκοι στο εσωτερικό των σπόρων περιέχουν μεγάλο ποσοστό σε:

α. Σίδηρο και Κάλιο.

β. Αζωτούχες ενώσεις (πρωτεΐνες).

γ. Βιταμίνες και άλατα.

Μονάδες 5