

ΘΕΜΑ 2

2.1 Τα φύλλα, από μορφολογική και ανατομική άποψη, είναι τα όργανα με τις περισσότερες παραλλαγές.

α. Από ποια μέρη αποτελείται ένα τυπικό φύλλο (μονάδες 9);

β. Ποια κύρια μορφολογική διαφορά παρατηρείται στο έλασμα των φύλλων μεταξύ μονοκότυλων και δικότυλων φυτών (μονάδες 4);

Μονάδες 13

2.2 Στον καρπό ενός φυτού περιέχεται και ο σπόρος.

α. Να αναφέρετε τα μέρη από τα οποία αποτελείται ένας σπόρος (μονάδες 8).

β. Ποια είναι η βασικότερη μορφολογική διαφορά των σπόρων μεταξύ μονοκότυλων και δικότυλων φυτών (μονάδες 4);

Μονάδες 12