ΦΥΤΙΚΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗ

ΑΝΟΡΓΑΝΗ ΘΡΕΨΗ - ΜΑΚΡΟΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΕΡΩΤΗΣΕΙΣ

Α. Κυκλώστε τη σωστή απάντηση.

1. Μακροστοιχεία λέγονται τα θρεπτικά στοιχεία που χρησιμοποιούνται από τα φυτά σε:
α) μεγαλύτερες ποσότητες, **β) μικρότερες ποσότητες.**

2. Ιχνοστοιχεία λέγονται τα θρεπτικά στοιχεία που χρησιμοποιούνται από τα φυτά σε
α) μεγαλύτερες ποσότητες, **β) μικρότερες ποσότητες.**

3. Το **άζωτο** και ο **φώσφορος** ανήκουν στα
α) ιχνοστοιχεία, **β) μακροστοιχεία.**

4. Το **άζωτο** είναι συστατικό των
α) πρωτεϊνών, **β) λιπαρών ουσιών.**

5. Έλλειψη **αζώτου** προκαλεί κιτρινίσματα στα πιο
α) ηλικιωμένα φύλλα, **β) νεότερα φύλλα.**

6. Κοκκίνισμα στα φύλλα προκαλεί η έλλειψη
α) καλίου, **β) φωσφόρου.**

7. Περιφερειακή νέκρωση του φύλλου προκαλεί η έλλειψη
α) καλίου, **β) φωσφόρου.**

8. Το **θείο** είναι συστατικό των
α) πρωτεϊνών, **β) υδατανθράκων.**

9. Το **ασβέστιο** υπάρχει
α) **στα κυτταρικά τοιχώματα,** **β) στις κυτταρικές μεμβράνες.**

10. Η ξηρή κορυφή σε καρπούς προκαλείται από την έλλειψη
α) **φωσφόρου** **β) ασβεστίου.**

11. Το **μαγνήσιο** είναι συστατικό της
α) πηκτίνης, **β) χλωροφύλλης.**

12. Η μεσονεύρια χλώρωση των ηλικιωμένων φύλλων είναι σύμπτωμα της έλλειψης
α) ασβεστίου, **β) μαγνησίου**

Β. Αντιστοιχίστε τις εικόνες της αριστερής στήλης με την έλλειψη του θρεπτικού στοιχείου που απεικονίζουν στη δεξιά στήλη.

- ● έλλειψη καλίου

- ● έλλειψη μαγνησίου

- ● έλλειψη ασβεστίου

- ● έλλειψη φωσφόρου