

ΘΕΜΑ 2

2.1 Να χαρακτηρίσετε τις προτάσεις που ακολουθούν, γράφοντας δίπλα στο γράμμα που αντιστοιχεί σε κάθε πρόταση τη λέξη Σωστό, αν η πρόταση είναι σωστή, ή τη λέξη Λάθος, αν η πρόταση είναι λανθασμένη.

α. Τη λιπασματολογία ενδιαφέρουν μόνο τα λιπάσματα που περιέχουν ένα ή περισσότερα από τα τρία κύρια θρεπτικά στοιχεία.

β. Για το άζωτο ενδιαφέρον παρουσιάζουν κυρίως οι αφομοιώσιμες μορφές του.

γ. Τα πλήρη λιπάσματα περιέχουν οπωσδήποτε ένα από τα κύρια θρεπτικά στοιχεία N, P ή K και ενδεχομένως και άλλα στοιχεία.

δ. Με τον όρο «μονάδες» προσδιορίζεται η εκατοστιαία αναλογία του θρεπτικού στοιχείου στο λίπασμα.

ε. Αν σε μια συσκευασία λιπάσματος υπάρχει η ένδειξη (11-21-0), αυτό σημαίνει ότι το λίπασμα περιέχει 11 μονάδες αζώτου, 21 μονάδες φωσφόρου και καθόλου κάλιο.

Μονάδες 15

2.2 Να επιλέξετε την ορθή απάντηση για τις προτάσεις που ακολουθούν:

2.2.1 Τα μικτά ή σύνθετα λιπάσματα περιέχουν:

α. ένα από τα τρία κύρια στοιχεία (N, P, K) και δύο από τα υπόλοιπα αναγκαία στα φυτά θρεπτικά στοιχεία, όπως μαγνήσιο, θείο, ασβέστιο κ.λπ.

β. οπωσδήποτε και τα τρία κύρια θρεπτικά στοιχεία (N, P, K) και ενδεχομένως και άλλα στοιχεία.

γ. δύο από τα τρία κύρια στοιχεία (N, P, K) και ένα ή περισσότερα από τα υπόλοιπα αναγκαία στα φυτά θρεπτικά στοιχεία όπως μαγνήσιο, θείο, ασβέστιο κ.λπ.

δ. οπωσδήποτε και τα τρία κύρια θρεπτικά στοιχεία (N, P, K) και δύο ή περισσότερα από τα υπόλοιπα αναγκαία στα φυτά θρεπτικά στοιχεία.

Μονάδες 5

2.2.2 Η ένδειξη (11-15-15) σημαίνει ότι το λίπασμα είναι:

α. μικτό ή σύνθετο

β. οργανικό

γ. πλήρες

δ. απλό

Μονάδες 5