

άλλους τρόπους μετάδοσης του ιού αυτού.

Μόρια 25

ΘΕΜΑ 4^ο

1. Βιόσφαιρα είναι

- α. η επιφάνεια της Γης και οι οργανισμοί που υπάρχουν σε αυτήν**
- β. το σύνολο των βιομορίων που είναι απαραίτητα για την ύπαρξη της ζωής**
- γ. η ατμόσφαιρα γύρω από την επιφάνεια της Γης**
- δ. οι περιοχές της Γης και της ατμόσφαιρας που ευνοούν την ύπαρξη ζωής.**

2. Οι παραγωγοί ή αυτότροφοι οργανισμοί

- α. μετατρέπουν την οργανική ύλη των νεκρών οργανισμών σε απλούστερα υλικά**
- β. τρέφονται με καταναλωτές α' τάξης**
- γ. παράγουν οργανική ύλη από απλές ανόργανες ουσίες**
- δ. τρέφονται με καταναλωτές β' τάξης**

3. Κατά τη ροή ενέργειας, κατά μήκος της τροφικής αλυσίδας, παρατηρούνται απώλειες. Πού οφείλονται οι απώλειες αυτές;

Μόρια 25