

Φύλλο εργασίας: «Η ανακύκλωση της ύλης σε ένα οικοσύστημα-Κύκλος του άνθρακα»

1. Η _____ της ενέργειας σε ένα οικοσύστημα γίνεται μέσω των _____ με τη διαδικασία της _____.
2. Οι _____ μέσω της διαδικασίας της _____ διασπούν οργανικές ενώσεις για _____.
3. Οι αποικοδομητές διασπούν τη _____ κάνοντας _____.

Ο κύκλος του άνθρακα

4. Ο _____ είναι κύριο συστατικό όλων των _____ οι οποίες χρησιμοποιούνται από όλους τους οργανισμούς _____ και _____.
5. Η είσοδος του άνθρακα από την ατμόσφαιρα στο οικοσύστημα γίνεται με τη μορφή _____ που δεσμεύεται από τους _____.
6. Η απελευθέρωση του άνθρακα πίσω στην ατμόσφαιρα γίνεται με τη διαδικασία της _____ η οποία πραγματοποιείται από _____ και _____.
7. Επίσης ο άνθρωπος με την _____ παρεμβαίνει στην κύκλο του άνθρακα και απελευθερώνει ποσότητες _____ του _____ στην ατμόσφαιρα.