

Ερωτήσεις

1. Ποια είναι τα βασικά μέρη ενός κυττάρου και ποια οργανίδια βρίσκουμε σ' αυτό;
2. α) Τι είναι τα πρωτόζωα; Δώστε παραδείγματα
β) Αναφέρετε τρόπους κίνησης των πρωτοζώων.
3. α) Τι είναι οι μύκητες και πώς αναπαράγονται;
β) Αναφέρετε ασθένειες που προκαλούν οι μύκητες.
4. α) Τι είναι τα σπόρια (ενδοσπόρια) που σχηματίζουν τα βακτήρια;
β) Αναφέρετε ασθένειες που προκαλούν τα βακτήρια.
5. α) Με ποιους τρόπους μεταδίδεται μια λοιμώδης ασθένεια;
β) Πότε μια ασθένεια χαρακτηρίζεται: i) επιδημία ii) πανδημία;
6. Ποιο ρόλο παίζουν τα Τ-λεμφοκύτταρα και τα Β-λεμφοκύτταρα στην άμυνα του οργανισμού μας;
7. Τι γνωρίζετε για το μόριο του DNA;
8. α) Τι λέμε οικοσύστημα;
β) Τι λέμε παραγωγούς, καταναλωτές και αποικοδομητές.
9. Αν ο πατέρας είναι άτομο ομόζυγο για τα ξανθά μαλλιά (μμ) και η μητέρα ετερόζυγη για τα μαύρα μαλλιά (Μμ), ποια η πιθανότητα να γεννηθεί το παιδί με ξανθά μαλλιά;
Συμβολίζουμε με : Μ το γονίδιο το επικρατές για τα μαύρα μαλλιά και μ το γονίδιο το υπολειπόμενο για τα ξανθά μαλλιά.

Θα απαντήσετε στις 6 από τις 9 ερωτήσεις

Κ α λ ή ε π ι τ υ χ ί α