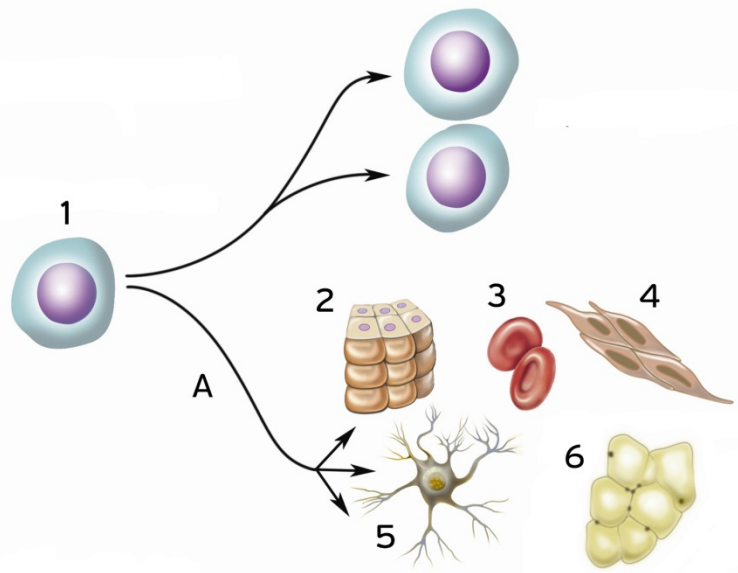


Κύτταρα και ιστοί - 3

1. Παρατηρώντας την παρακάτω εικόνα να απαντήσετε στις ερωτήσεις:

Το κύτταρο 1 με την διαδικασία A μετατρέπεται στα κύτταρα 2, 3, 4, 5, 6. Πως ονομάζεται η διαδικασία A;

Τα κύτταρα 2 αποτελούν ένα σύνολο με παρόμοια μορφολογία. Πως ονομάζεται αυτό το σύνολο των κυττάρων;



2. Η ζωή ξεκινάει με:

A. ένα κύτταρο

B. ένα όργανο

Γ. έναν ιστό

Δ. ένα μικρόβιο

3. Ποιο επίπεδο οργάνωσης αποτελείται από εξειδικευμένα κύτταρα του ίδιου τύπου ενωμένα μεταξύ τους:

A. ο ιστός

B. το όργανο

Γ. το σύστημα οργάνων

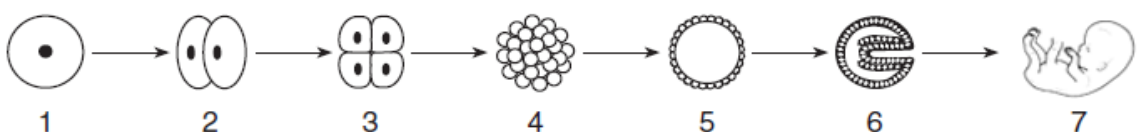
Δ. ο οργανισμός

4. Η δομή και η λειτουργία ενός συστήματος οργάνων ΔΕΝ εξαρτάται από τη δομή και τη λειτουργία των ιστών και των κυττάρων του συστήματος.

Σωστό

Λάθος

5. Το παρακάτω διάγραμμα αναπαριστάνει μερικά στάδια της ανάπτυξης του ανθρώπινου οργανισμού. Τι παραμένει κοινό μεταξύ των σταδίων 1 και 7;



A. κύτταρα και όργανα

B. κύτταρα και ιστοί

Γ. ιστοί και κυτταρικά οργανίδια

Δ. κυτταρικά οργανίδια και κύτταρα