

<b>ΒΙΟΛΟΓΙΑ Α΄ ΓΥΜΝΑΣΙΟΥ</b>		<b>Ομάδα Β</b>
<b>ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΑ 1<sup>ο</sup> ΤΡΙΜΗΝΟΥ</b>		<b>ΚΕΦΑΛΑΙΟ 1<sup>ο</sup> Σελίδες: 21 – 27</b>
<b>Επώνυμο:</b>	<b>Όνομα:</b>	
<b>Ημερομηνία:</b>	<b>Τάξη:</b>	<b>Βαθμός: /20</b>
<b>ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ ΒΙΟΛΟΓΙΑΣ</b>	<b>ΧΑΤΖΗΝΙΚΟΛΑΣ ΜΙΧΑΗΛ</b>	

### ΘΕΜΑ 1

– Να βάλετε σε κύκλο το γράμμα που αντιστοιχεί στη σωστή απάντηση ή στη φράση που συμπληρώνει σωστά την πρόταση. (Μονάδες 2)

1. Να επιλέξετε τη σωστή σειρά, ώστε να φτάσετε από το κύτταρο στον ζωικό οργανισμό:

- κύτταρο – όργανο – ιστός – σύστημα οργάνων – οργανισμός
- κύτταρο – ιστός – όργανο – σύστημα οργάνων – οργανισμός
- κύτταρο – ιστός – όργανο – οργανισμός
- κύτταρο – σύστημα οργάνων – όργανο – ιστός – οργανισμός

### ΘΕΜΑ 2

– Να χαρακτηρίσετε με Σ (σωστό) ή με Λ (λάθος) τις παρακάτω προτάσεις (Μονάδες 3)

- Τα κύτταρα που δεν είναι ίδια σε ένα πολυκύτταρο οργανισμό διαφέρουν μεταξύ τους στο μέγεθος, στο σχήμα και στις λειτουργίες που επιτελούν. ( )
- Στους φυτικούς οργανισμούς όπως και στους ζωικούς υπάρχουν συστήματα οργάνων. ( )
- Τα νευρικά κύτταρα μεταφέρουν μηνύματα. ( )

### ΘΕΜΑ 3

– Να συμπληρώσετε τις παρακάτω προτάσεις: (Μονάδες 3)

- Γεμίζει το χώρο ανάμεσα στην πλασματική και στον πυρήνα: .....
- Ελέγχει την είσοδο και την έξοδο ουσιών από και προς το κύτταρο .....
- Μονοκύτταρος οργανισμός είναι αυτός που αποτελείται από ένα μόνο κύτταρο όπως η: .....

### ΘΕΜΑ 4

– Να απαντήσετε στις παρακάτω ερωτήσεις:

- Ποια επιπλέον χαρακτηριστικά διαθέτουν τα φυτικά κύτταρα; Τι γνωρίζεται για τη λειτουργία τους; (Μονάδες 6)
- Τι ονομάζεται βίοςφαιρα; (Μονάδες 2)
- Τι είναι το όργανο; Να αναφέρετε από ποια όργανα αποτελείται το κυκλοφορικό σύστημα ενός ζωικού οργανισμού. (Μονάδες 4)

ΧΑΤΖΗΝΙΚΟΛΑΣ ΜΙΧΑΗΛ ΒΙΟΛΟΓΟΣ <http://users.sch.gr/mchatzinik>

ΚΑΛΗ ΕΠΙΤΥΧΙΑ!