

# ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

## Ενότητα I: Βασικές αρχές

1. Ομοίσταση και ολοκλήρωση: Τα θεμέλια της Φυσιολογίας
2. Κυτταρική και Μοριακή Φυσιολογία
3. Φυσιολογία των μεμβρανών
4. Φυσιολογία του νευρώνα

## Ενότητα II: Ρύθμιση και ολοκλήρωση σε ολόκληρο το σώμα

5. Νευρικά συστήματα
6. Φυσιολογία των αισθήσεων
7. Ενδοκρινή συστήματα

## Ενότητα III: Στήριξη και κίνηση

8. Φυσιολογία των μυών

## Ενότητα IV: Ολοκλήρωση λειτουργιών

9. Κυκλοφορικά συστήματα
10. Αμυντικά συστήματα
11. Αναπνευστικά συστήματα
12. Απεκκριτικά συστήματα
13. Ισοζύγιο των υγρών και οξεοβασική ισορροπία
14. Πεπτικά συστήματα
15. Ενεργειακό ισοζύγιο και θερμορύθμιση

## Ενότητα V: Αναπαραγωγή

16. Αναπαραγωγικά συστήματα

## Απαντήσεις των ερωτήσεων για τον έλεγχο κατανόησης