

Κεφάλαιο 1 ^ο :	§1.2, §1.3
Κεφάλαιο 2 ^ο :	σ.38, §2.1
Κεφάλαιο 3 ^ο :	§3.2, §3.4
Κεφάλαιο 4 ^ο :	σ.78, §4.2, §4.4
Κεφάλαιο 5 ^ο :	σ.98, §5.3, §5.4
Κεφάλαιο 6 ^ο :	σ.114, §6.2, §6.4 (σ.123-127)
Κεφάλαιο 7 ^ο :	σ.136, §7.1, §7.2, §7.4, σ.143-144

Ο Δ Η Γ Ο Σ Α Ν Α Γ Ν Ω Σ Η Σ

Κεφάλαιο 1^ο [οι απαντήσεις βρίσκονται στο τετράδιο σημειώσεων θεωρίας]

1. Βασικά μέρη κυττάρου.
2. Διαφορές μεταξύ φυτικών και ζωικών κυττάρων.
3. Ιστός-Όργανο-Σύστημα οργάνων-Οργανισμός (ορισμοί).
4. Βιόσφαιρα-Βιοποικιλότητα-Είδος (ορισμοί).

Κεφάλαιο 2^ο

5. Διάκριση θρέψης-πέψης-μεταβολισμού. **Απάντηση:** σελ.38.
6. Αυτότροφοι-ετερότροφοι (ορισμός). **Απάντηση:** σελ.38.
7. Φωτοσύνθεση (ορισμός-περιγραφή διαδικασίας) **Απάντηση:** σελ.39-40.

Κεφάλαιο 3^ο

8. Αγωγός ιστός (ξύλωμα-φλοίωμα). Ορισμοί. **Απάντηση:** σελ.60.
9. Κυκλοφορικό Σύστημα (διάκριση). **Απάντηση:** σελ.69.
10. Το κυκλοφορικό σύστημα του ανθρώπου. Η πορεία του αίματος (μελέτη σελ.67)
11. Το αίμα (συστατικά και ο ρόλος τους). **Απάντηση:** σελ.68.

Κεφάλαιο 4^ο [η ύλη του κεφαλαίου περιέχεται στα αντίστοιχα δύο φύλλα εργασίας]

12. Ορισμός των εννοιών κυτταρική αναπνοή & αναπνοή.
13. Μελέτη της Εικ. 4.4 (η αναπνοή στα φυτά).
14. Το αναπνευστικό σύστημα του ανθρώπου. Η πορεία του αέρα (μελέτη σελ. 87).
15. Εισπνοή-εκπνοή (ανταλλαγή αναπνευστικών αερίων).

Κεφάλαιο 5^ο

16. Ενδοσκελετός-εξωσκελετός (ορισμός, παραδείγματα). **Απάντηση:** σελ.99.
17. Το ερειστικό σύστημα (σκελετός) του ανθρώπου (μελέτη σελ.104)
18. Το μυϊκό σύστημα του ανθρώπου. Κατανόηση του πως γίνεται η κίνηση (μελέτη σελ.105).
19. Διάκριση του ανθρώπινου σκελετού. **Απάντηση:** σελ.106.
20. Η δομή των οστών. **Απάντηση:** σελ.106.
21. Αρθρώσεις (διάκριση). **Απάντηση:** σελ.106.
22. Μύες (διάκριση-περιγραφή). **Απάντηση:** σελ.107.
23. Μυοσκελετικές κακώσεις (ονομαστική αναφορά). **Απάντηση:** σελ.107.

Κεφάλαιο 6^ο

24. Μονογονία-αμφιγονία (ορισμός, παραδείγματα). **Απάντηση:** σελ.114.
25. Γαμέτες, γονιμοποίηση, ζυγωτό (ορισμοί). **Απάντηση:** σελ.114.
26. Διάκριση άνθους, περιγραφή του τέλειου άνθους (Εικ. 6.5). **Απάντηση:** σελ.114.
27. Ορισμός-περιγραφή επικονίασης.(Εικ.6.9). **Απάντηση:** σελ.115.
28. Το αναπαραγωγικό σύστημα στον άνδρα (η πορεία του σπερματοζωαρίου). Μελέτη σελ.124.
29. Το αναπαραγωγικό σύστημα στη γυναίκα (η πορεία του ωαρίου). Μελέτη σελ.125.
30. Διαφορά έμμηνου κύκλου και έμμηνης ρήσης. **Απάντηση:** σελ.126.
31. Μελέτη της εικόνας στη σελ.127 (πλακούντας, αμνιακός σάκος, αμνιακό υγρό, έμβρυο).

Κεφάλαιο 7^ο

32. Ερέθισμα (ορισμός, παραδείγματα). **Απάντηση:** σελ.136.
33. Τακτισμός, τροπισμός (ορισμός). **Απάντηση:** σελ.136.
34. Διάκριση νευρικού συστήματος ανθρώπου. **Απάντηση:** σελ.141.
35. Το νευρικό σύστημα του ανθρώπου. Μελέτη σελ.137.
36. Αισθητήρια όργανα (απαρίθμηση, αντιστοίχιση με αισθητήρια). **Απάντηση:** σελ.143-144.
37. Ορμόνες (τι είναι, παραδείγματα). **Απάντηση:** σελ.144.