

ΓΥΜΝΑΣΙΟ – Λ.Τ. ΤΗΛΟΥ

Εξεταστέα ύλη προαγωγικών εξετάσεων περιόδου Μαΐου - Ιουνίου 2018

Μάθημα: ΒΙΟΛΟΓΙΑ Α΄ ΛΥΚΕΙΟΥ

Κεφάλαιο 1: Από το κύτταρο στον οργανισμό

Ενότητες: - Κύτταρα και ιστοί
- Όργανα και συστήματα οργάνων

Κεφάλαιο 3: Κυκλοφορικό Σύστημα

Ενότητες: - Καρδιά
- Αιμοφόρα αγγεία (εκτός από υποενότητα « Αρτηριακή πίεση»)
- Η κυκλοφορία του αίματος
- Αίμα (εκτός από υποενότητες «Πήξη αίματος» και « Ομάδες αίματος»)

Κεφάλαιο 9: Νευρικό Σύστημα

Ενότητες: - Δομή και λειτουργία νευρικών κυττάρων (εκτός από υποενότητες «Δυναμικό ηρεμίας» και « Συνάψεις»)
- Περιφερικό Νευρικό Σύστημα
- Κεντρικό Νευρικό Σύστημα

Κεφάλαιο 12: Αναπαραγωγή – Ανάπτυξη

Ενότητες: - Δομή και Λειτουργία αναπαραγωγικού συστήματος (εκτός από υποενότητα « Εμμηνορρυσιακός κύκλος»)
- Από τη μείωση στη γονιμοποίηση
- Ανάπτυξη του εμβρύου- Τοκετός (εκτός από υποενότητες «Αυλάκωση», «Εμφύτευση», «Σχηματισμός του πλακούντα», «Ανάπτυξη του εμβρύου», «Τοκετός», «Πολλαπλή κύηση» και «Παράγοντες που επηρεάζουν την υγεία μητέρας και εμβρύου»)

Η Διευθύντρια

Η Διδάσκουσα

Μπάνου Ουρανία

Βασιλική Παπανικολάου