



ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

ΜΕΡΟΣ 1: Η ΠΡΟΟΠΤΙΚΗ ΤΗΣ ΕΞΕΛΙΞΗΣ ΤΟΥ ΑΝΘΡΩΠΟΥ 1

Ενότητα 1: Η θέση μας στη φύση	3
Ενότητα 2: Η εξέλιξη του ανθρώπου σαν αφήγηση	7
Ενότητα 3: Ιστορικές απόψεις	11
Ενότητα 4: Η σύγχρονη εξελικτική θεωρία	17
Ενότητα 5: Το φυσικό πλαίσιο της εξέλιξης	23
Ενότητα 6: Η εξάλειψη και τα εξελικτικά πρότυπα	29

ΜΕΡΟΣ 2: ΤΟ ΥΠΟΒΑΘΡΟ ΤΗΣ ΕΞΕΛΙΞΗΣ ΤΟΥ ΑΝΘΡΩΠΟΥ 3 5

Ενότητα 7: Μέθοδοι χρονολόγησης	37
Ενότητα 8: Συστηματική: μορφολογική και μοριακή	43
Ενότητα 9: Η επιστήμη της ταφής	53
Ενότητα 10: Η κληρονομιά των πρωτευόντων	57

ΜΕΡΟΣ 3: ΟΙ ΑΝΘΡΩΠΟΙ ΩΣ ΖΩΑ.. 6 5

Ενότητα 11: Σώματα, μέγεθος και μορφή	67
Ενότητα 12: Σώματα, εγκέφαλοι και ενέργεια	72
Ενότητα 13: Σώματα, συμπεριφορά και κοινωνική δομή	77
Ενότητα 14: Μη ανθρώπινα πρότυπα των πρώιμων ανθρωπιδών	84

ΜΕΡΟΣ 4: ΟΙ ΑΠΑΡΧΕΣ ΤΩΝ ΑΝΘΡΩΠΙΔΩΝ..... 8 9

Ενότητα 15: Σχέσεις ανθρώπου και ανθρωποειδούς πιθήκου: μορφολογικές και μοριακές απόψεις	91
Ενότητα 16: Η καταγωγή των ανθρωποειδών	98
Ενότητα 17: Οι Απαρχές του διποδισμού.....	104
Ενότητα 18: Γνάθοι και δόντια	110
Ενότητα 19: Οι πολύ πρώιμοι ανθρωπίδες: η ιστορία των ανακαλύψεων.....	115

ΜΕΡΟΣ 5: Η ΠΡΟΣΑΡΜΟΓΗ ΤΩΝ ΑΝΘΡΩΠΙΔΩΝ 1 2 3

Ενότητα 20: Οι Αυστραλοπίθηκοι	125
Ενότητα 21: Ο πρώιμος <i>Homo</i>	133
Ενότητα 22: Οι σχέσεις των ανθρωπιδών	139
Ενότητα 23: Οι πρώιμες τεχνολογίες λίθινων εργαλείων	144

ΜΕΡΟΣ 6: *HOMO ERECTUS*: ΒΙΟΛΟΓΙΑ ΚΑΙ ΣΥΜΠΕΡΙΦΟΡΑ..... 1 5 1

Ενότητα 24: Η μεταβαλλόμενη θέση του <i>Homo erectus</i>	153
Ενότητα 25: Νέες τεχνολογίες.....	160
Ενότητα 26: Κυνηγός ή πτωματοφάγος;	164

ΜΕΡΟΣ 7: Η ΚΑΤΑΓΩΓΗ ΤΩΝ ΣΥΓΧΡΟΝΩΝ ΑΝΘΡΩΠΩΝ 1 7 1

Ενότητα 27: Το αίνιγμα των νεαντερταλίων.....	173
Ενότητα 28: Ανατομικές αποδείξεις	181
Ενότητα 29: Γενετικές αποδείξεις	193
Ενότητα 30: Οι αρχαιολογικές αποδείξεις	200

ΜΕΡΟΣ 8: ΤΟ ΑΝΘΡΩΠΙΝΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ 2 0 7

Ενότητα 31: Η εξέλιξη του εγκεφάλου, ευφυΐα, συνείδηση	209
Ενότητα 32: Η εξέλιξη της γλώσσας	215
Ενότητα 33: Τέχνη στην προϊστορία.....	221

ΜΕΡΟΣ 9: ΝΕΟΙ ΚΟΣΜΟΙ 2 2 9

Ενότητα 34: Η Αμερική και η Αυστραλία	231
Ενότητα 35: Η προέλευση της Γεωργίας και οι πρώτοι χωρικοί	239

Γλωσσάρι.....	245
Ευρετήριο.....	249