

## 1ο ΕΠΑΛ ΣΥΚΕΩΝ

## ΕΞΕΤΑΣΤΕΑ ΥΛΗ ΠΡΟΑΓΩΓΙΚΩΝ - ΑΠΟΛΥΤΗΡΙΩΝ ΓΡΑΠΤΩΝ ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ

Α/Α	ΤΑΞΗ	ΜΑΘΗΜΑ	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟΣ	ΕΞΕΤΑΣΤΕΑ ΥΛΗ (σελίδες από... έως :.....) ή Ενότητες
1	A	Αγγλικά	ΕΦΡΑΙΜΙΔΟΥ Κ.	Κεφάλαια 1-4 και 6-7
2	A	Ιστορία	ΜΩΨΣΙΔΟΥ	Σελίδες 9-11, 14-15, 36-37, 47-48, 85-90, 92, 94-96, 103, 108, 109-112, 119, 122-130, 132, 141-145, 150-153
3	A	Άλγεβρα	ΣΟΪΛΕΜΕΖΗ Φ.	Ενότητες 2.1-2.4, 3.1-3.3, 4.1-4.2, 6.1-6.3
4	A	Γεωμετρία	ΣΟΪΛΕΜΕΖΗ Φ.	Σελίδες 39-75, 79-83, 84-90
5	A	Νέα Ελληνικά	ΘΩΜΑΪΔΟΥ Μ. - ΣΙΔΕΡΗ Γ.	Σελίδες 10-175
6	A	Φυσική	ΑΘΑΝΑΣΙΟΥ.Μ.	Ενότητες 2.1-2.3, 2.5-2.6, 2.8-2.10, 4.1-4.5, 4.9-4.11, 5.1-5.6
7	A	Χημεία	ΜΠΟΥΛΤΑΔΑΚΗΣ - ΙΟΡΔΑΝΙΔ	Ενότητες 1.1-1.3, 1.5, 2.1-2.4 και 3.5
8	B	Άλγεβρα	ΚΑΠΕΤΑΝΑΚΗΣ	σελ 9-19, 16(χωρίς αποδείξεις), 30-47, 49-59, 73-83, 128-150, 160-186 (χωρίς τον τύπο αλλαγής βάσης σελ 177)
9	B	Γεωμετρία	ΣΟΪΛΕΜΕΖΗ -ΚΑΠΕΤΑΝΑΚΗΣ Μ.	<b>ΤΕΥΧΟΣ Α:</b> σελ 102-105 (χωρίς αποδείξεις σελ103-104, 105-108 (χωρίς αποδείξεις για τα κριτήρια 6.106, 6.107), 109-112 (χωρίς αποδείξεις), 113-116 (χωρίς απόδειξη του Λήμματος -Θεωρήματος και χωρίς το πόρισμα σελ. 113), <b>ΤΕΥΧΟΣ Β:</b> σελ 8 (μόνο το 7.1, σελ 10 (μόνο το 7.4) , σελ 11 (μόνο το 7.5 και από το 7.6 μόνο οι ορισμοί), 14-19 (χωρίς αποδείξεις), 31-31 9χωρίς αποδείξεις), 44-55 (σελ.51 χωρίς αποδείξεις και σελ, 53 χωρίς την εφαρμογή 2)
10	B	Νέα Ελληνικά	ΘΩΜΑΪΔΟΥ Μ. - ΣΙΔΕΡΗ Γ.	Σελίδες 13-189
11	B	Φυσική	ΑΘΑΝΑΣΙΟΥ.Μ.	Ενότητες 1.1-1.2, 1.4, 2.1-2.5, 2.7-2.9 (σελίδες 13-103, 121-135)
12	B-ΔΟ	Αρχές Λογιστικής	ΧΙΩΤΗΣ ΣΩΤΗΡ.	Σελίδες 1-170
13	B -ΔΟ	Εισαγωγή στο Μαρκετινγκ	ΒΟΥΛΚΙΔΟΥ ΣΜ.	Ενότητες 1.1-1.6, 2.1, 2.5, 3.1-3.3, 6., 6.1-6.7, 7.1-7.4, 8.1, 8.2, 8.4, 9.1-9.11, 11.4
14	B -ΔΟ	Εισαγωγή στην Εφοδιαστική (Logistics)	ΠΑΡΤΑΛΙΔΟΥ Ξ.	Σελίδες 5-8, 22-23, 29-42, 35-42, 45-54, 56-61, 69-72, 75-83, 85-91, 102-105
15	ΒΗΝΑ	Ηλεκτροτεχνία (κυκλώματα συνεχούς και εναλλασσόμενου ρεύματος)	ΚΟΥΛΕΝΤΖΑΣ Β.	Ενότητες 1.1-1.3, 2.1-2.3, 3.1,3.2,3.4, 4.2, 5.1
16	ΒΗΝΑ	Εσωτερικές ηλεκτρικές εγκαταστάσεις και ηλεκτρολογικό υλικό	ΚΟΥΛΕΝΤΖΑΣ Β.	Σελίδες 19-390
17	ΒΗΝΑ	Αναλογικά και ψηφιακά ηλεκτρονικά	ΚΟΥΚΟΥΜΑΚΑΣ ΑΘ.	Βιβλίο <b>ΓΕΝΙΚΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΑ:</b> ΣΕΛ. 8-110, Βιβλίο <b>ΨΗΦΙΑΚΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΑ</b> Σελ.: 10-109
18	ΒΠ	Αρχές προγραμματισμού υπολογιστών	ΦΙΚΟΣ Π.	Κεφάλαια 1-6
19	ΒΠ	Υλικό και δίκτυα υπολογιστών	ΦΩΚΑ Β.	Κεφάλαια 1-6 εκτός των παραγράφων 3.2.2, 4.4, 5.2.5, 5.2.6 και 6.1.3
20	ΒΠ	Λειτουργικά συστήματα και ασφάλεια πληροφοριακών συστημάτων	ΦΙΚΟΣ Π.	Κεφάλαια 1-5
21	ΒΥΠΕ	Ανατομία Φυσιολογία Ι	ΝΙΚΟΛΑΪΔΟΥ ΠΑΡΘ.	Σελίδες 15-175
22	ΒΥΠΕ	Υγεία και διατροφή	ΜΠΕΝΗ Μ.	Σελίδες 15-20,35-42, 41-48, 51-57, 58-61, 63-65, 66-67, 70-72, 73-74, 74-76, 79-80, 82-86, 88-92, 94-95, 103, 112-133, 137-143, 149-158, 182-193, 202-204, 213-215

23	ΒΥΠΕ	Διαπροσωπικές σχέσεις	ΝΤΑΤΖΗΣ Π.	Σελίδες 1-200
24	Γ	Μαθηματικά(Άλγεβρα)	ΚΑΠΕΤΑΝΑΚΗΣ Μ.	Σελ. 9-42, 43-53 ,55-74, 76-78, 91-92(χωρίς το β), 93-104
25	Γ	Νέα Ελληνικά	ΘΩΜΑΪΔΟΥ Μ. - ΣΙΔΕΡΗ Γ.	Σελίδες 14-183
26	ΓΟ	Αρχές Οικονομικής Θεωρίας	ΖΑΛΙΔΟΥ Γ.	Κεφάλαια 1, 7,8,9,10
27	ΓΟ	Αρχές Οργάνωσης και Διοίκησης	ΒΟΥΛΚΙΔΟΥ ΣΜ.	Σελίδες 16-19,25-27,33-34,38-39,41-44,47-50,66-67,73-75,77-80,83-85,94-95,98-100,103-108,112-115,216-227,253-256
28	ΓΟ	Επικοινωνία και Δημόσιες Σχέσεις	ΠΑΡΤΑΛΙΔΟΥ Ξ.	Σελίδες 15-165
29	ΓΟ	Φορολογική Πρακτική	ΧΙΩΤΗΣ ΣΩΤΗΡ.	Άρθρα 1-40, Άρθρα 20-25 του Ν.4172/2013 και Ν.2859/2000
30	ΓΗ	Αυτοματισμοί Προγραμματιζόμενης Λογικής	ΜΑΣΤΡΑΚΟΥΛΗΣ Δ.	Σελίδες 1-92
31	ΓΗ	Ηλεκτρικές Μηχανές	ΚΟΥΛΕΝΤΖΑΣ Β.	Σελίδες 22-302
32	ΓΗ	Ηλεκτρολογικές Εγκαταστάσεις 2	ΚΟΥΛΕΝΤΖΑΣ Β.	Σελίδες 11-209
33	ΓΗ	Ηλεκτροτεχνία 2	ΜΑΥΡΙΔΗΣ Κ.	Ενότητες 5.1-5.3, 5.4.1, 5.5, 6.1
34	Γ	Τηλεπικοινωνίες – Τηλεματική	ΚΟΥΚΟΥΜΑΚΑΣ ΑΘ.	Βιβλίο <b>ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΕΣ ΚΑΙ ΔΙΚΤΥΑ</b> : Σελίδες 16-23, Βιβλίο- <b>ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΕΚΠΟΜΠΗΣ ΚΑΙ ΛΗΨΗΣ</b> : Σελίδες 75-155, 203-231}
35	Γ	Ψηφιακά Συστήματα	ΚΟΥΚΟΥΜΑΚΑΣ ΑΘ.	Βιβλίο <b>ΨΗΦΙΑΚΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΑ</b> : Σελίδες 130-196 και 218-284, Βιβλίο <b>ΔΟΜΗ ΚΑΙ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΜΙΚΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ</b> : Σελίδες 67-111
36	Γ	Δίκτυα Υπολογιστών	ΜΑΥΡΙΔΗΣ Κ.	Σελίδες 16-23, 25-29,32-35,47-48,56-58,72-105,110-113,121-123 (αντίστοιχες ασκήσεις), 129-136, 151-153,160-164,189-204
37	ΓΠ	Δίκτυα Υπολογιστών	ΦΩΚΑ Β.	Σελίδες 16-23, 25-29,32-35,47-48,56-58,72-105,110-113,121-123 (αντίστοιχες ασκήσεις), 129-136, 151-153,160-164,189-204
38	ΓΠ	Πληροφοριακά Συστήματα σε Επιχειρήσεις και Οργανισμούς	ΦΙΚΟΣ Π.	Κεφάλαια 2-8
39	ΓΠ	Προγραμματισμός Υπολογιστών	ΦΙΚΟΣ Π.	Κεφάλαια 3-8 και Κεφάλαιο 11
40	ΓΙ	Αιματολογία	ΑΝΔΡΙΚΑΚΗΣ Θ.	Βιβλίο <b>Αιματολογία Ι</b> : Σελίδες 18-105, 109,111 και Βιβλίο <b>Αιματολογία ΙΙ</b> σελίδες 14-40, 46-74, 76-81 και 82-94
41	ΓΝ	Ανατομία-Φυσιολογία ΙΙ	ΝΙΚΟΛΑΪΔΟΥ ΠΑΡΘ.	Σελίδες 62-174
42	ΓΙ	Μικροβιολογία ΙΙ	ΒΑΣΙΛΕΙΑΔΗΣ Ζ.	Σελίδες 16-119
43	ΓΝ	Στοιχεία Παθολογίας	ΝΤΑΤΖΗΣ Π.	Σελίδες 78-81, 83-84, 86-87 (2 σειρές), 92-94, 96, 103-106 (2 σειρές), 107-109 (μέση), 115-116, 118, 122-125, 127-128, 134-141, 154-155, 195-196, 204-206, 217-220, 221-224, 226-227
44	ΓΝ	Νοσηλευτική ΙΙ	ΤΣΑΛΙΔΗΣ Γ.	1ο ΒΙΒΛΙΟ: Σελίδες 31-36, 37-124, 125-169,171-207, 209-237 2ο Βιβλίο: Σελίδες 11-40, 45-59, 65-87139-225, 263-279315-349 (εκτός από το εργαστηριακό μέρος της παραγράφου 10.6)
45	ΓΝ	Υγιεινή	ΜΠΕΝΗ Μ.	Κεφάλαιο 1, Ενότητες 2.1, 3.1-3.4, 4.1-4.2, 4.4-4.5.4, 5.1 (από Α ονομαστικά η Χημική Σύσταση-πρώτη παράγραφος), Β, Γ, Δ, ΣΤ,Ζ από σελ 57-58 ονομαστικά οι κυριότεροι ρύποι, Η 5.2-5.2.2, 5.2.4-5.5 (σελ 85), 5.7-5.8
46	ΓΙ	Υγιεινή	ΜΠΕΝΗ Μ.	Κεφάλαιο 1, Ενότητες 2.1, 3.1-3.4, 4.1-4.2, 4.4-4.5.4, 5.1 (από Α ονομαστικά η Χημική Σύσταση-πρώτη παράγραφος), Β, Γ, Δ, ΣΤ,Ζ από σελ 57-58 ονομαστικά οι κυριότεροι ρύποι, Η 5.2-5.2.2, 5.2.4-5.5 (σελ 85), 5.7-5.8