

ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΛΑΧΙΣΤΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΤΟΥ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ ΦΥΣΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ ΤΟΥ ΓΥΜΝΑΣΙΟΥ			
Α/Α	ΕΙΔΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ
ΟΡΓΑΝΑ ΓΕΝΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ			
1	ΒΑΣΗ ΠΑΡΑΛΛΗΛΟΓΡΑΜΜΗ	ΓΕ.010.0	1/ΟΜ
2	ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΑΠΛΟΣ	ΓΕ.020.0	1/ΟΜ
3	ΣΕΙΡΑ ΜΕΤΑΛΛΙΚΩΝ ΡΑΒΔΩΝ ΣΤΗΡΙΞΗΣ (σε μήκη 30, 60, 80cm)	ΓΕ.030.1,2,3	1/ΟΜ
4	ΛΑΒΙΔΑ ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ ΑΠΛΗ	ΓΕ.040.0	1/ΟΜ
5	ΔΑΚΤΥΛΙΟΣ ΜΕ ΣΤΕΛΕΧΟΣ	ΓΕ.070.0	1/ΟΜ
6	ΔΑΚΤΥΛΙΟΣ ΜΕ ΑΓΚΙΣΤΡΟ	ΓΕ.075.0	1/ΟΜ
7	ΣΕΙΡΑ ΜΑΖΩΝ (ΒΑΡΙΔΙΑ) των 50, 100, 150, 200, 500, 1000g	ΓΕ.100.2-7	1/ΟΜ
8	ΣΕΙΡΑ ΜΕΤΑΛΛΩΝ (κύλινδροι Cu, Al, Fe, Pb, κύβοι ως άνω και επιπλέον Sn, Zn, ξύλου)	ΓΕ .110.0	1/ΟΜ
9	ΖΥΓΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΑΚΡΙΒΕΙΑ 0.1 GR--MAX 500G	ΓΕ.130.0	1/ΕΡΓ
ΟΡΓΑΝΑ ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΣΤΕΡΕΩΝ - ΡΕΥΣΤΩΝ			
10	ΣΕΙΡΑ ΔΥΝΑΜΟΜΕΤΡΩΝ (2N, 5N, 10N)	ΜΣ.010.2-5	1/ΕΡΓ
11	ΣΕΙΡΑ ΕΛΑΤΗΡΙΩΝ	ΜΣ.020.0	1/ΕΡΓ
12	ΛΕΚΑΝΗ ΓΥΑΛΙΝΗ ΦΑΡΔΙΑ (1-1,5L)	ΜΡ.005.0	1/ΕΡΓ
13	ΣΥΣΚΕΥΗ ΑΝΩΣΗΣ (κύλινδρος Αρχιμήδη)	ΜΡ.150.0	1/ΟΜ
ΟΡΓΑΝΑ ΟΠΤΙΚΗΣ			
14	ΣΥΣΚΕΥΗ LASER (LASER ΔΙΟΔΟΥ)	ΟΠ.050.1	1/ΟΜ
ΟΡΓΑΝΑ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ			
15	ΡΕΣΩ		10/ΟΜ
16	ΤΡΙΠΟΔΑΣ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ	ΘΕ.015.0	1/ΟΜ
17	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟΣ ΛΥΧΝΟΣ (καμινέτο)/	ΘΕ.005.0	1/ΕΡΓ
18	ΘΕΡΜΟΜΕΤΡΟ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟ (από -10 έως 110°C)	ΘΕ.031.0	1/ΟΜ
19	ΖΕΥΓΟΣ ΑΝΤΙΘΕΡΜΙΚΩΝ ΓΑΝΤΙΩΝ	ΓΕ.440.0	1/ΟΜ
ΟΡΓΑΝΑ ΗΛΕΚΤΡΙΣΜΟΥ			
20	ΚΑΛΩΔΙΑ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΜΕ ΜΠΑΝΑΝΕΣ	ΗΛ.170.0	8/ΟΜ
21	ΗΛΕΚΤΡΟΣΚΟΠΙΟ	ΗΛ.70.0	1/ΕΡΓ
21	ΚΑΛΩΔΙΑ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΜΕ ΚΡΟΚΟΔΕΙΛΑΚΙΑ		6/ΟΜ
22	ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ (απλός μαχαιρωτός)	ΗΛ.200.0	1/ΟΜ

22	ΛΥΧΝΙΟΛΑΒΗ ΣΕ ΒΑΣΗ (για βιδωτά λαμπάκια τάσεων 1,1V - 12V)	ΗΛ.210.0	2/ΟΜ
23	ΛΑΜΠΤΗΡΕΣ ΒΙΔΩΤΟΙ (6V,5W ή 3,5V, 0,5W)	ΗΛ.215.5 ή .3	10/ΟΜ
23	ΑΝΤΙΣΤΑΤΕΣ 10Ω, 100Ω,, 1ΚΩ, 10ΚΩ	ΗΛ.225.0	1/ΟΜ
24	ΠΟΛΥΜΕΤΡΟ (ψηφιακό ή αναλογικό)	ΗΛ.750.0 ή	2/ΟΜ
	ΜΗΧΑΝΗ WIMHURST		1/ΕΡΓ
	ΗΛΕΚΤΡΟΣΤΑΤΙΚΟΙ ΘΥΣΑΝΟΙ		4/ΕΡΓ
ΟΡΓΑΝΑ ΧΗΜΕΙΑΣ			
25	ΣΠΑΤΟΥΛΑ	ΧΗ.040.0	1/ΟΜ
26	ΣΤΗΡΙΓΜΑ ΔΟΚΙΜΑΣΤΙΚΩΝ ΣΩΛΗΝΩΝ	ΧΗ.080.0	1/ΟΜ
27	ΡΑΒΔΟΣ ΑΝΑΔΕΥΣΗΣ	ΧΗ.170.0	1/ΟΜ
28	ΧΩΝΙ ΔΙΗΘΗΣΗΣ (γυάλινο)	ΧΗ.180.X	1/ΟΜ
29	ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΦΙΑΛΙΔΙΑ (100ml)	ΧΗ.240.4	
30	ΥΔΡΟΒΟΛΕΑΣ	ΧΗ.250.0	1/ΟΜ
31	ΣΤΑΓΟΝΟΜΕΤΡΟ	ΧΗ.260.0	1/ΟΜ
32	ΠΛΗΡΩΤΗΣ ΣΙΦΩΝΙΩΝ	ΧΗ.265.0	1/ΟΜ
33	ΔΟΚΙΜΑΣΤΙΚΟΙ ΣΩΛΗΝΕΣ	ΧΗ.280.X	14/ΟΜ
34	ΟΓΚΟΜΕΤΡΙΚΟΣ ΚΥΛΙΝΔΡΟΣ (10ml) - ΠΛΑΣΤΙΚΟΙ	ΧΗ.290.1	1/ΟΜ
35	ΟΓΚΟΜΕΤΡΙΚΟΣ ΚΥΛΙΝΔΡΟΣ (100ml)- ΠΛΑΣΤΙΚΟΙ	ΧΗ.290.4	1/ΟΜ
36	ΟΓΚΟΜΕΤΡΙΚΟΣ ΚΥΛΙΝΔΡΟΣ (250ml)- ΠΛΑΣΤΙΚΟΙ	ΧΗ.290.6	1/ΟΜ
37	ΟΓΚΟΜΕΤΡΙΚΟΣ ΚΥΛΙΝΔΡΟΣ (500ml)- ΠΛΑΣΤΙΚΟΙ	ΧΗ.290.8	1/ΟΜ
38	ΟΓΚΟΜΕΤΡΙΚΗ ΦΙΑΛΗ (100ml)	ΧΗ.295.4	1/ΟΜ
39	ΠΟΤΗΡΙ ΖΕΣΗΣ (50ml)	ΧΗ.300.3	1/ΟΜ
40	ΠΟΤΗΡΙ ΖΕΣΗΣ (100ml)	ΧΗ.300.4	2/ΟΜ
41	ΠΟΤΗΡΙ ΖΕΣΗΣ (250ml)	ΧΗ.300.6	4/ΟΜ
42	ΣΙΦΩΝΙΟ ΜΕΤΡΗΣΗΣ (χωρ/τητας 2ml)	ΧΗ.355.4	1/ΟΜ
43	ΠΕΧΑΜΕΤΡΙΚΟ ΧΑΡΤΙ ΕΥΡΕΩΣ ΦΑΣΜΑΤΟΣ (pH:0-14)	ΧΗ.550.0	2/ΕΡΓ
44	ΜΑΓΝΗΤΙΚΗ ΒΕΛΟΝΑ	ΜΑ.020.0	1/ΟΜ
45	ΑΛΚΟΟΛΟΜΕΤΡΟ	ΜΡ.171.0	1/ΟΜ
46	ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΑ ΧΑΛΚΟΥ		10
47	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΑ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΓΥΑΛΙΑ (πλαστικά από PVC)	ΓΕ.420.0	20

48	ΡΑΒΔΟΜΟΡΦΟΣ ΜΑΓΝΗΤΗΣ	MA.005.0	4/ΕΡΓ
49	ΨΑΛΙΔΙ	BI.050.0	2/ΕΡΓ
50	ΖΥΓΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΑΚΡΙΒΕΙΑ 1 GR-- ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ ΜΑΧ 2KG		1/ΕΡΓ

ΟΡΓΑΝΑ ΒΙΟΛΟΓΙΑΣ			
51	ΟΠΤΙΚΟ ΜΙΚΡΟΣΚΟΠΙΟ ΜΕ ΔΥΟ ΠΡΟΣΟΦΘΑΛΜΙΟΥΣ	BI.005.X	1/ΟΜ
52	ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΦΟΡΟΙ ΠΛΑΚΕΣ	BI.020.X	
53	ΚΑΛΥΠΤΡΙΔΕΣ	BI.021.0	
54	ΤΡΥΒΛΙΟ ΡΕΤΡΙ ΜΕΓΑΛΟΥ ΜΕΓΕΘΟΥΣ	BI.080.X	1/ΟΜ
55	ΚΑΣΕΤΙΝΑ ΜΙΚΡΟΣΚΟΠΙΑΣ	BI.090.0	1/ΟΜ
56	ΣΕΙΡΑ ΜΟΝΙΜΩΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑΤΩΝ	BI.200.0	1/ΜΙΚ
57	ΔΙΑΛΥΜΑ LUGOL	OY.915	
58	ΔΙΗΘΗΤΙΚΟ ΧΑΡΤΙ		1/ΕΡΓ

59 **ΒΡΑΣΤΗΡΑΣ**

ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΗΡΙΑ

1	ΡΙΝΙΣΜΑΤΑ ΣΙΔΗΡΟΥ
2	ΨΗΓΜΑΤΑ ΨΕΥΔΑΡΓΥΡΟΥ
3	ΒΑΜΜΑ ΗΛΙΟΤΡΟΠΙΟΥ
4	ΗΛΙΑΝΘΙΝΗ
5	ΦΑΙΝΟΛΟΦΘΑΛΕΪΝΗ
6	ΙΩΔΙΟΥΧΟ ΚΑΛΙΟ