

**ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΔΙΔΑΧΘΕΙΣΗΣ ΥΛΗΣ ΜΕΧΡΙ ΚΑΙ 27/02/2009  
ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ ΦΥΣΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ Γ' ΤΑΞΗΣ ΗΜΕΡΗΣΙΟΥ & Δ' ΤΑΞΗΣ ΕΣΠΕΡΙΝΟΥ ΓΕΝΙΚΟΥ ΛΥΚΕΙΟΥ**

Α/Α	ΓΕΝΙΚΟ ΛΥΚΕΙΟ	ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΓΕΝΙΚΗΣ ΠΑΙΔΕΙΑΣ				ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΘΕΤΙΚΗΣ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗΣ										
		ΦΥΣΙΚΗ		ΒΙΟΛΟΓΙΑ		ΦΥΣΙΚΗ		ΧΥΜΕΙΑ		ΒΙΟΛΟΓΙΑ						
		ΔΥ (σελ)	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ	ΔΥ (σελ)	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ	ΔΥ (σελ)	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ	ΔΥ (σελ)	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ	ΔΥ (σελ)	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ					
1	1ο Ελευσίνας	74;	0	74	0	130	0	ΤχΚΘ Μεγ. Επιβραδ.	224	(+)	Επιβράδυνση	112	0			
2	2ο Ελευσίνας	83	0	69	(-)	Προσθήκη 5 ΔΩ	150	(+)	Επιβράδυνση	218	(+)	Επιβράδυνση	77	(-)	Προσθήκη 10 ΔΩ	
3	1ο Μεγάρων	73	0	91	(+)	Επιβράδυνση	157	(++)	Μεγάλη Επιβράδυνση	224	(+)	Επιβράδυνση	110	0		
4	2ο Μεγάρων	100	(++)	Μεγάλη Επιβράδυνση	89	(+)	Επιβράδυνση	145	(+)	Επιβράδυνση	226	(+)	Επιβράδυνση	118	(+)	Επιβράδυνση
5	Νέας Περάμου	56	(-)	Προσθήκη 5 ΔΩ	75	0		113	(-)	Προσθήκη 3 ΔΩ	229	(+)	Επιβράδυνση	125	(++)	Μεγάλη επιβράδυνση
6	Μάνδρας	83	0	77	0		116	(-)	Προσθήκη 2 ΔΩ	190	0		103	0		
7	Μαγούλας	85	0	83	0		129	0		130	(-)	Προσθήκη 2 ΔΩ	110	0		
8	Ερυθρών	66	(-)	Προσθήκη 2 ΔΩ	89	(+)	Επιβράδυνση	146	(+)	Επιβράδυνση	222	(+)	Επιβράδυνση	126	(++)	Μεγάλη επιβράδυνση
9	ΛΤ Βιλίων	83	0	83	0		167	(++)	Μεγάλη Επιβράδυνση							
10	Ασπροπύργου	66	(-)	Προσθήκη 2 ΔΩ	77	0		121	0		218	(+)	Επιβράδυνση	96	(-)	Προσθήκη 6 ΔΩ
11	1ο Ανω Λιοσίων	66	(-)	Προσθήκη 2 ΔΩ	88	(+)	Επιβράδυνση	129	0		130	(-)	Προσθήκη 2 ΔΩ	98	(-)	Προσθήκη 6 ΔΩ
12	2ο Ανω Λιοσίων	77	0	79	0		120	0		221	(+)	Επιβράδυνση	120	(++)	Μεγάλη επιβράδυνση	
13	3ο Ανω Λιοσίων	68	(-)	Προσθήκη 1 ΔΩ	83	0		126	0		116	(-)	Προσθήκη 9 ΔΩ	89	(-)	Προσθήκη 8 ΔΩ
14	Ζεφυρίου	76	0	84	0		126	0		190	0		100	0		
15	ΛΤ Φυλής	74	0	77	0		126	0		158	0		104	0		
16	Εσπερ. Μάνδρας	78	0	85	0		127	0		225	(+)	Επιβράδυνση	113	0		
	Μέγιστη ΔΥ	100	Μέγιστη ΔΥ(2007-08):88		91	Μέγιστη ΔΥ(2007-08): 91		167	Μέγιστη ΔΥ(2007-08): 158		229	Μέγιστη ΔΥ(20087-08):224		126	Μέγιστη ΔΥ(2007-08): 128	
	Ελάχιστη ΔΥ	56	Ελάχιστη ΔΥ(2007-08): 55		69	Ελάχιστη ΔΥ(2007-08):52		113	Ελάχιστη ΔΥ(2007-08): 111		116	Ελάχιστη ΔΥ(2007-08):114		77	Ελάχιστη ΔΥ(2007-08): 90	

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Για το μάθημα "ΦΥΣΙΚΗ" της Τεχνολογικής Κατεύθυνσης του κύκλου Πληροφορικής & Υπηρεσιών ισχύουν οι Παρατηρήσεις - Προτάσεις οι αντίστοιχες για το μάθημα "ΦΥΣΙΚΗ" της Θετικής Κατεύθυνσης με εξαίρεση την Φυσική της ΤχΚΘ του 1ου ΓΕΛ Ελευσίνας (σ.170) που προτείνεται μεγάλη επιβράδυνση

**ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ**

1. **Στα σχολεία που σημειώνεται μεγάλη καθυστέρηση στη πορεία ολοκλήρωσης της διδακτέας ύλης (-), κρίνεται απαραίτητη η προσθήκη διδακτικών ωρών**
2. Στα σχολεία που σημειώνεται γρήγορη πορεία ολοκλήρωσης της διδακτέας ύλης (+), να αφιερωθούν (κατ'έκτιμηση) διδακτικές ώρες σε ανακεφαλαιώσεις, ερωτήσεις, ασκήσεις, προβλήματα εμπέδωσης
3. Να καταβληθεί προσπάθεια η διδακτέα ύλη να έχει ολοκληρωθεί μέχρι και 08/05/2009
4. **Παρακαλούμε για την ορθή συμπλήρωση των πινάκων σύμφωνα με τα αναγραφόμενα στα βιβλία ύλης**

Α/Α	ΓΕΝΙΚΟ ΛΥΚΕΙΟ	ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΗΣ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗΣ (Κύκλος Τεχνολ. & Παραγωγής)								
		ΦΥΣΙΚΗ		ΧΥΜΕΙΑ		ΒΙΟΧΥΜΕΙΑ				
		ΔΥ (σελ)	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ	ΔΥ (σελ)	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ	ΔΥ (σελ)	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ			
1	1ο Ελευσίνας	168	(++)	Μεγάλη Επιβράδυνση	119	0		78	(+)	Επιβράδυνση
2	2ο Ελευσίνας	150	(+)	Επιβράδυνση	118	0		50	(-)	Προσθήκη 3 ΔΩ
3	1ο Μεγάρων	157	(++)	Μεγάλη Επιβράδυνση	124	(+)	Επιβράδυνση	75	(+)	Επιβράδυνση
4	2ο Μεγάρων	145	(+)	Επιβράδυνση	122	(+)	Επιβράδυνση	78	(+)	Επιβράδυνση
5	Νέας Περάμου	113	(-)	Προσθήκη 3 ΔΩ	118	0		68	0	
	Μέγιστη ΔΥ	168	Μέγιστη ΔΥ(2007-08): 150		124	Μέγιστη ΔΥ(2007-08): 120		78	Μέγιστη ΔΥ(2007-08): 72	
	Ελάχιστη ΔΥ	113	Ελάχιστη ΔΥ(2007-08): 120		118	Ελάχιστη ΔΥ(2007-08): 116		50	Ελάχιστη ΔΥ(2007-08): 64	

Ο ΣΧΟΛΙΚΟΣ ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ ΠΕ 04