

**ΩΡΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ Α' ΤΑΞΗ ΗΜΕΡΗΣΙΟΥ ΕΠΑΛ 2016-2017**

(ΥΑ Φ2/88938/Δ4/1-6-2016, ΦΕΚ 1567/Β/2-6-2016 όπως τροποποιήθηκε με την ΥΑ Φ2/127074/Δ4/1-8-2016, ΦΕΚ 2434/Β/5-8-2016)

<b>ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΓΕΝΙΚΗΣ ΠΑΙΔΕΙΑΣ (22 ώρες)</b>			<b>ΩΡΕΣ</b>
1	Νέα Ελληνικά		4
2	Μαθηματικά <sup>1</sup>	Άλγεβρα	3
		Γεωμετρία	1
3	Φυσικές Επιστήμες <sup>2</sup>	Φυσική	2
		Χημεία	1
		Βιολογία	1
4	Πολιτική Παιδεία (διακριτά διδακτέα αντικείμενα Οικονομία, Πολιτικοί Θεσμοί και Αρχές Δικαίου και Κοινωνιολογία)		2
5	Ιστορία		1
6	Θρησκευτικά		1
7	Ξένη Γλώσσα (Αγγλικά)		2
8	Φυσική Αγωγή		2
9	Πληροφορική <sup>3</sup>		2
<b>ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΠΡΟΣΑΝΑΤΟΛΙΣΜΟΥ (7 ώρες)</b>			<b>ΩΡΕΣ</b>
1	Ερευνητική Εργασία στην Τεχνολογία <sup>3</sup>		2
2	Σχολικός Επαγγελματικός Προσανατολισμός - Ασφάλεια & Υγεία στο χώρο εργασίας		2
3	Ζώνη Δημιουργικών Δραστηριοτήτων		3
<b>ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ (6 ώρες)</b>			<b>ΩΡΕΣ</b>
Οι μαθητές επιλέγουν τρία (3) μαθήματα μεταξύ των οκτώ (8) προσφερόμενων μαθημάτων ανάλογα με τους τομείς που λειτουργούν σε κάθε ΕΠΑΛ			
1	Αγωγή Υγείας		2
2	Αρχές Γραμμικού και Αρχιτεκτονικού Σχεδίου		2
3	Αρχές Ηλεκτρολογίας & Ηλεκτρονικής		2
4	Αρχές Μηχανολογίας		2
5	Αρχές Οικονομίας		2
6	Βασικές Αρχές Σύνθεσης		2
7	Γεωπονία και Αειφόρος Ανάπτυξη		2
8	Ναυτική Τέχνη		2
<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΩΡΩΝ</b>			<b>35</b>
<p>1. Μαθηματικά: Ενιαίο μάθημα με δύο κλάδους: α) Άλγεβρα και β) Γεωμετρία</p> <p>2. Φυσικές Επιστήμες : Ενιαίο μάθημα με τρεις κλάδους : α) Φυσική, β) Χημεία και β) Βιολογία</p> <p>3. Όταν ο αριθμός των μαθητών του τμήματος είναι μεγαλύτερος από δεκαέξι (16), κάθε τμήμα χωρίζεται σε δύο ομάδες. Σε κάθε ομάδα διδάσκονται εναλλάξ τα μαθήματα «Πληροφορική» και «Ερευνητική Εργασία στην Τεχνολογία» δύο (2) ώρες εβδομαδιαίως.</p>			

<b>ΩΡΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ Β' ΤΑΞΗ ΗΜΕΡΗΣΙΟΥ ΕΠΑΛ 2016-2017</b>			
(ΥΑ Φ2/88938/Δ4/1-6-2016, ΦΕΚ 1567/Β/2-6-2016 όπως τροποποιήθηκε με την ΥΑ Φ2/127074/Δ4/1-8-2016, ΦΕΚ 2434/Β/5-8-2016)			
<b>ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΓΕΝΙΚΗΣ ΠΑΙΔΕΙΑΣ (12 ώρες)</b>			<b>ΩΡΕΣ</b>
1	Νέα Ελληνικά		3
2	Μαθηματικά <sup>1</sup>	Άλγεβρα	2
		Γεωμετρία	1
3	Φυσικές Επιστήμες <sup>2</sup>	Φυσική	1
		Χημεία	1
4	Θρησκευτικά		1
5	Ξένη Γλώσσα (Αγγλικά)		1
6	Εισαγωγή στις Αρχές της Επιστήμης των Η/Υ		1
7	Φυσική Αγωγή		1
1. Μαθηματικά: Ενιαίο μάθημα με δύο κλάδους: α) Άλγεβρα και β) Γεωμετρία 2. Φυσικές Επιστήμες: Ενιαίο μάθημα με δύο κλάδους: α) Φυσική και β) Χημεία			
<b>ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΑ - ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ (23 ώρες)</b>			<b>ΩΡΕΣ</b>
Σε κάθε τομέα διδάσκονται θεωρητικά, εργαστηριακά ή και σχεδιαστικά μαθήματα τα οποία καθορίζονται με την ΥΑ Φ2/88938/Δ4/1-6-2016 (ΦΕΚ 1567/Β/2-6-2016) όπως τροποποιήθηκε με την ΥΑ Φ2/127074/Δ4/1-8-2016 (ΦΕΚ 2434/Β/5-8-2016)			23
<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΩΡΩΝ</b>			<b>35</b>

<b>ΩΡΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ Γ' ΤΑΞΗ ΗΜΕΡΗΣΙΟΥ ΕΠΑΛ 2016-2017</b>			
(Τα μαθήματα Γενικής Παιδείας της Γ' τάξης των Ημερήσιων ΕΠΑ.Λ. κατά το σχολικό έτος 2016-2017 θα γίνουν βάσει των ισχυουσών διατάξεων πριν τη δημοσίευση του Ν. 4386/2016, δηλαδή σύμφωνα με το οριζόμενο στο άρθρο 9 παρ. 2 του Ν. 4186/2013 Ωρολόγιο Πρόγραμμα)			
<b>ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΓΕΝΙΚΗΣ ΠΑΙΔΕΙΑΣ (12 ώρες)</b>			<b>ΩΡΕΣ</b>
1	Ελληνική Γλώσσα	Νέα Ελληνική Γλώσσα	2
		Λογοτεχνία	1
2	Μαθηματικά <sup>1</sup>	Άλγεβρα	2
		Γεωμετρία	1
3	Θετικές Επιστήμες <sup>2</sup>	Φυσική	2
		Χημεία	1
4	Εισαγωγή στις Αρχές της Επιστήμης των Η/Υ		1
5	Ξένη Γλώσσα (Αγγλικά)		1
6	Φυσική Αγωγή		1
1. Μαθηματικά: Ενιαίο μάθημα με δύο κλάδους: α) Άλγεβρα και β) Γεωμετρία 2. Φυσικές Επιστήμες: Ενιαίο μάθημα με δύο κλάδους: α) Φυσική και β) Χημεία			
<b>ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΑΝΑ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ ΤΟΜΕΑ ΟΜΑΔΑΣ ΠΡΟΣΑΝΑΤΟΛΙΣΜΟΥ (23 ώρες)</b>			<b>ΩΡΕΣ</b>
Διδάσκονται από τέσσερα (4) έως έξι (6) μαθήματα Ειδικότητων ανά Ομάδα Προσανατολισμού τα οποία καθορίζονται με την ΥΑ Φ2/88070/Δ4/04-06-2015 (ΦΕΚ 1053/Β/5-6-2015) ΥΑ, όπως τροποποιήθηκε και συμπληρώθηκε με την Φ2/141441/Δ4/10-09-2015 (ΦΕΚ 2042/Β/18-09-2015) και την Φ2/127065/Δ4/01-08-2016 (ΦΕΚ 2434/Β/5-8-2016) ΥΑ			23
<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΩΡΩΝ</b>			<b>35</b>