

Μαθηματικά Προσανατ. Γ' Λυκ.

Τμήματα: Γ Θετ.2 - Γ σπλ3

Μάθημα	Μήνας	Προγραμματισμός		Εκπλήρωση / Σχόλια
Μαθηματικά Προσανατολισμού Γ' Λυκ.	Σεπτέμβριος	2η εβδ.	1.1 Πραγματικοί αριθμοί - 1.2 Συναρτήσεις (Εννοια συνάρτησης -Πεδίο Ορισμού)	
		3η εβδ.	1.2 Συναρτήσεις (Γραφική παράσταση - Ισότητα Συναρτήσεων-Σύνθεση συναρτήσεων)	
		4η εβδ.	1.3 Μονότονες συναρτήσεις - Αντίστροφη Συνάρτηση	
	Οκτώβριος	1η εβδ.	Τεστ Θεωρίας (1.1-1.3) - 1.4 Όριο συνάρτησης στο x_0 $\mathbb{R}$ - 1.5 Ιδιότητες των Ορίων	
		2η εβδ.	1.5 Ιδιότητες των Ορίων	
		3η εβδ.	1.6 Μη πεπερασμένο όριο στο x_0 $\mathbb{R}$ - 1.7 Όριο συνάρτησης στο άπειρο	
		4η εβδ.	1.7 Όριο συνάρτησης στο άπειρο	
	Νοέμβριος	1η εβδ.	1.5 Ιδιότητες των Ορίων	
		2η εβδ.	1.6 Μη πεπερασμένο όριο στο x_0 $\mathbb{R}$ -	
		3η εβδ.	1.7 Όριο συνάρτησης στο άπειρο	
		4η εβδ.	1.8 Συνέχεια συνάρτησης	
		5η εβδ.	1.8 Συνέχεια συνάρτησης	
	Δεκέμβριος	1η εβδ.	1.8 Συνέχεια συνάρτησης	
		2η εβδ.	2.1 Η έννοια της παραγώγου	
		3η εβδ.	2.2 Παραγωγίσιμες συναρτήσεις - Παράγωγος συνάρτηση	
	Ιανουάριος	1η εβδ.	2.2 Παραγωγίσιμες συναρτήσεις - Παράγωγος συνάρτηση	
		2η εβδ.	2.3 Κανόνες παραγώγισης	
		3η εβδ.	2.4 Ρυθμό μεταβολής	
		4η εβδ.	2.5 Τα θεώρημα μέσης τιμής - 2.6 Συνέπειες του Θ.Μ.Τ	
	Φεβρουάριος	1η εβδ.	2.6 Συνέπειες του Θ.Μ.Τ	

		2η εβδ.	2.7 Τοπικά ακρότατα	
		3η εβδ.	2.7 Τοπικά ακρότατα	
		4η εβδ.	2.7 Τοπικά ακρότατα	
	Μαρτιος	1η εβδ.	2.8 Κυρτότητα -Σημεία καμπής συνάρτησης	
		2η εβδ.	2.9 Ασύμπτωτες - Κανόνες De L' Hospital	
		3η εβδ.	2.10 Μελέτη και χάραξη γραφικής παράστασης	
		4η εβδ.	3.1 Αρχική συνάρτηση ή Παράγουσα 3.4 Ορισμένο Ολοκλήρωμα	
	Απρίλιος	1η εβδ.	3.5 Η συνάρτηση $F(x)$	
		2η εβδ.	3.7 Εμβαδόν επίπεδου χωρίου	
		3η εβδ.	Επαναλήψεις	
		4η εβδ.	Επαναλήψεις	

Μαθηματικά Προσαν. Β' Λυκ.

Τμήμα:Β Θετ.1

Μάθημα	Μήνας	Προγραμματισμός		Εκπλήρωση / Σχόλια
Μαθηματικά	Σεπτέμβριος	2η εβδ.	Εισαγωγή -1.1 Η Έννοια του Διανύσματος	
		3η εβδ.	Κριτήριο Αυτοαξιολόγησης 1.1- 1.2 Προσθεση και Αφαίρεση διανυσμάτων	
		4η εβδ.	1.2 Προσθεση και αφαίρεση διανυσμάτων	
	Οκτώβριος	1η εβδ.	1.3 Πολλαπλασιασμός Αριθμού με Διανυσμα	
		2η εβδ.	1.3 Πολλαπλασιασμός Αριθμού με Διανυσμα- 1.4 Συντεταγμένες στο επίπεδο	
		3η εβδ.	1.4 Συντεταγμένες στο επίπεδο	
		4η εβδ.	1.4 Συντεταγμένες στο επίπεδο	
	Νοέμβριος	1η εβδ.	1.4 Συντεταγμένες στο επίπεδο	
		2η εβδ.	1.4 Συντεταγμένες στο επίπεδο	
		3η εβδ.	1.5 Εσωτερικό γινόμενο διανυσμάτων	
		4η εβδ.	1.5 Εσωτερικό γινόμενο διανυσμάτων	
		5η εβδ.	1.5 Εσωτερικό γινόμενο διανυσμάτων	
	Δεκέμβριος	1η εβδ.	1.5 Εσωτερικό γινόμενο διανυσμάτων	
		2η εβδ.	2.1 Εξίσωση ευθείας	

	3η εβδ.	2.1 Εξίσωση ευθείας	
Ιανουάριος	1η εβδ.	2.1 Εξίσωση ευθείας	
	2η εβδ.	2.1 Εξίσωση ευθείας	
	3η εβδ.	2.2 Γενική μορφή εξίσωσης ευθυείας	
	4η εβδ.	2.2 Γενική μορφή εξίσωσης ευθυείας	
Φεβρουάριος	1η εβδ.	2.2 Γενική μορφή εξίσωσης ευθυείας	
	2η εβδ.	2.3 Εμβαδόν τριγώνου	
	3η εβδ.	2.3 Εμβαδόν τριγώνου	
	4η εβδ.	2.3 Εμβαδόν τριγώνου	
Μαρτιος	1η εβδ.	3.1 Ο κύκλος	
	2η εβδ.	3.1 Ο κύκλος	
	3η εβδ.	3.1 Ο κύκλος	
	4η εβδ.	3.2 Η παραβολή	
Απρίλιος	1η εβδ.	3.2 Η παραβολή	
	2η εβδ.	3.3 Η έλλειψη	
	3η εβδ.	3.3 Η έλλειψη	
	4η εβδ.	3.4 Η υπερβολή	

Αλγεβρα Α΄λυκ.

Τμήματα: Α1, Α3

Μάθημα	Μήνας	Προγραμματισμός		Εκπλήρωση / Σχόλια
Αλγεβρα Α΄λυκ.	Σεπτέμβριος	2η εβδ.	Διαγνωστικό τεστ - Ε.2 Σύνολα	
		3η εβδ.	2.1 Οι πράξεις και οι Ιδιότητες τους	
		4η εβδ.	2.1 Οι πράξεις και οι Ιδιότητες τους	
	Οκτώβριος	1η εβδ.	2.2 Διάταξη Πραγματικών αριθμών	
		2η εβδ.	2.2 Διάταξη Πραγματικών αριθμών	
		3η εβδ.	2.3 Απόλυτη Τιμή Πραγματικού Αριθμού	
		4η εβδ.	2.3 Απόλυτη Τιμή Πραγματικού Αριθμού	
	Νοεμβριος	1η εβδ.	2.2 Διάταξη Πραγματικών αριθμών	
		2η εβδ.	2.3 Απόλυτη Τιμή Πραγματικού Αριθμού	
		3η εβδ.	2.3 Απόλυτη Τιμή Πραγματικού Αριθμού	
		4η εβδ.	2.3 Απόλυτη Τιμή Πραγματικού Αριθμού	
		5η εβδ.	2.4 Ρίζες πραγματικών αριθμών	

Δεκέμβριος	1η εβδ.	2.4 Ρίζες πραγματικών αριθμών	
	2η εβδ.	3.1 Εξισώσεις 1ου Βαθμού	
	3η εβδ.	3.1 Εξισώσεις 1ου Βαθμού	
Ιανουάριος	1η εβδ.	3.1 Εξισώσεις 1ου Βαθμού	
	2η εβδ.	3.1 Εξισώσεις 1ου Βαθμού - 3.2 Η εξίσωση $x^n = a$	
	3η εβδ.	3.3 Η εξίσωση 2ου βαθμού	
	4η εβδ.	3.3 Η εξίσωση 2ου βαθμού	
Φεβρουάριος	1η εβδ.	3.3 Η εξίσωση 2ου βαθμού	
	2η εβδ.	3.3 Η εξίσωση 2ου βαθμού	
	3η εβδ.	3.3 Η εξίσωση 2ου βαθμού	
	4η εβδ.	4.1 Ανισώσεις 1ου βαθμού	
Μαρτιος	1η εβδ.	4.1 Ανισώσεις 1ου βαθμού	
	2η εβδ.	4.2 Ανισώσεις 2ου βαθμού	
	3η εβδ.	4.2 Ανισώσεις 2ου βαθμού - 5.1 ακολουθίες	
	4η εβδ.	5.2 Αριθμητική πρόοδος	
Απρίλιος	1η εβδ.	5.3 Γωμετρική πρόοδος	
	2η εβδ.	6.1 Η έννοια της συνάρτησης	
	3η εβδ.	6.2 Γραφική παράσταση συνάρτησης	
	4η εβδ.	6.3 Η συνάρτηση $f(x)=ax+\beta$	