

ΤΑ ΣΗΜΑΝΤΙΚΑ ΣΗΜΕΙΑ ΘΕΩΡΙΑΣ ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ-ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΑΤΩΝ

ΣΕΛ.	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ
94	ΟΡΙΣΜΟΣ	ΕΦΑΠΤΟΜΕΝΗΣ
95	ΟΡΙΣΜΟΙ	ΠΑΡΑΓΩΓΙΣΙΜΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΠΑΡΑΓΩΓΟΥ ΑΡΙΘΜΟΥ
95	ΘΕΩΡΗΜΑ (Χ.Α)	ΠΛΕΥΡΙΚΩΝ ΟΡΙΩΝ ΠΑΡΑΓΩΓΟΥ
96	ΣΧΟΛΙΑ	Η ΠΑΡΑΓΩΓΟΣ ΩΣ : ΡΥΘΜΟΣ ΜΕΤΑΒΟΛΗΣ , ΚΛΙΣΗ ΕΞΙΣΩΣΗ ΕΦΑΠΤΟΜΕΝΗΣ
99	ΑΠΟΔΕΙΞΗ	ΠΑΡΑΓΩΓΙΣΙΜΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΣΥΝΕΧΕΙΑ (ΠΡΟΣΟΧΗ ΣΤΟ ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑ)
100	ΣΧΟΛΙΟ	ΔΕΝ ΙΣΧΥΕΙ ΤΟ ΑΝΤΙΣΤΡΟΦΟ ΤΟΥ ΠΑΡΑΠΑΝΩ ΘΕΩΡΗΜΑΤΟΣ
104	ΟΡΙΣΜΟΙ	ΠΑΡΑΓΩΓΙΣΙΜΗ ΣΕ ΑΝΟΙΚΤΟ - ΚΛΕΙΣΤΟ ΔΙΑΣΤΗΜΑ
104	ΟΡΙΣΜΟΣ	ΠΑΡΑΓΩΓΟΥ ΣΥΝΑΡΤΗΣΕΩΣ
105	ΟΡΙΣΜΟΣ	ΠΑΡΑΓΩΓΟΙ ΑΝΩΤΕΡΑΣ ΤΑΞΕΩΣ
105	ΑΠΟΔΕΙΞΗ	ΠΑΡΑΓΩΓΟΣ ΣΤΑΘΕΡΗΣ ΣΥΝΑΡΤΗΣΗΣ
105	ΑΠΟΔΕΙΞΗ	ΠΑΡΑΓΩΓΟΣ ΤΑΥΤΟΤΙΚΗΣ ΣΥΝΑΡΤΗΣΗΣ
106	ΑΠΟΔΕΙΞΗ	ΠΑΡΑΓΩΓΟΣ ΔΥΝΑΜΗΣ ΜΕ ΕΚΘΕΤΗ ΘΕΤΙΚΟ ΑΚΕΡΑΙΟ
106	ΑΠΟΔΕΙΞΗ	ΠΑΡΑΓΩΓΟΣ ΤΕΤΡΑΓΩΝΙΚΗΣ ΡΙΖΑΣ
106 - 108	ΘΕΩΡΗΜΑΤΑ (Χ.Α.)	ΠΑΡΑΓΩΓΟΣ ΗΜΙΤΟΝΟΥ-ΣΥΝΗΜΙΤΟΝΟΥ-ΕΚΘΕΤΙΚΗΣ-ΛΟΓΑΡΙΘΜΙΚΗΣ ΜΕ ΒΑΣΗ ΤΟ e
111	ΑΠΟΔΕΙΞΗ	ΠΑΡΑΓΩΓΟΣ ΑΘΡΟΙΣΜΑΤΟΣ
112 - 113	ΘΕΩΡΗΜΑΤΑ (Χ.Α.)	ΠΑΡΑΓΩΓΟΣ ΓΙΝΟΜΕΝΟΥ-ΠΗΛΙΚΟΥ
113 - 114	ΑΠΟΔΕΙΞΗ	ΠΑΡΑΓΩΓΟΣ ΔΥΝΑΜΗΣ ΜΕ ΕΚΘΕΤΗ ΑΡΝΗΤΙΚΟ ΑΚΕΡΑΙΟ
114	ΑΠΟΔΕΙΞΗ	ΠΑΡΑΓΩΓΟΣ ΤΗΣ ΕΦΑΠΤΟΜΕΝΗΣ - ΣΥΝΕΦΑΠΤΟΜΕΝΗΣ
116	ΘΕΩΡΗΜΑ (Χ.Α)	ΠΑΡΑΓΩΓΟΣ ΣΥΝΘΕΤΗΣ ΣΥΝΑΡΤΗΣΗΣ (ΚΑΝΟΝΑΣ ΤΗΣ ΑΛΥΣΙΔΑΣ)
116	ΑΠΟΔΕΙΞΗ	ΠΑΡΑΓΩΓΟΣ ΔΥΝΑΜΗΣ ΜΕ ΕΚΘΕΤΗ ΡΗΤΟ ή ΑΡΡΗΤΟ
116 - 117	ΑΠΟΔΕΙΞΕΙΣ	ΠΑΡΑΓΩΓΟΣ ΕΚΘΕΤΙΚΗΣ ΜΕ ΒΑΣΗ ΔΙΑΦΟΡΕΤΙΚΗ ΤΟΥ e ΠΑΡΑΓΩΓΟΣ ΛΟΓΑΡΙΘΜΙΚΗΣ ΑΠΟΛΥΤΟΥ Χ
117	ΘΕΩΡΗΜΑΤΑ (Χ.Α.)	ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΣΥΝΘΕΤΩΝ ΣΥΝΑΡΤΗΣΕΩΝ
123 - 124	ΟΡΙΣΜΟΣ	ΡΥΘΜΟΥ ΜΕΤΑΒΟΛΗΣ-ΜΕΣΟΥ - ΟΡΙΑΚΟΥ ΚΟΣΤΟΥΣ
128 - 129	ΘΕΩΡΗΜΑΤΑ (Χ.Α.)	ROLLE - ΜΕΣΗΣ ΤΙΜΗΣ ΚΑΙ Η ΓΕΩΜΕΤΡΙΚΗ ΕΡΜΗΝΕΙΑ ΤΟΥΣ
133	ΑΠΟΔΕΙΞΕΙΣ	ΣΥΝΕΠΤΕΙΕΣ ΤΟΥ Θ.Μ.Τ. ΣΥΝΑΡΤΗΣΗ ΜΕ ΠΑΡΑΓΩΓΟ ΜΗΔΕΝ - ΣΥΝΑΡΤΗΣΕΙΣ ΜΕ ΙΣΕΣ ΠΑΡΑΓΩΓΟΥΣ (ΑΝΤΙΠΑΡΑΓΩΓΙΣΗ)
134	ΣΧΟΛΙΟ	ΤΑ ΠΑΡΑΠΑΝΩ ΔΕΝ ΙΣΧΥΟΥΝ ΣΕ ΕΝΩΣΗ ΔΙΑΣΤΗΜΑΤΩΝ
134	ΕΦΑΡΜΟΓΗ	ΣΥΝΑΡΤΗΣΗ ΠΟΥ ΙΣΟΥΤΑΙ ΜΕ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΟ ΤΗΣ
135	ΑΠΟΔΕΙΞΗ	ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΓΙΑ ΤΗ ΜΟΝΟΤΟΝΙΑ ΜΙΑΣ ΣΥΝΑΡΤΗΣΗΣ
136	ΣΧΟΛΙΟ	ΓΙΑ ΤΟ ΠΡΟΣΗΜΟ ΤΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΟΥ ΓΝΗΣΙΩΣ ΜΟΝΟΤΟΝΗΣ ΣΥΝΑΡΤΗΣΗΣ
140 - 141	ΟΡΙΣΜΟΙ	ΤΟΠΙΚΩΝ ΑΚΡΟΤΑΤΩΝ
142 - 143	ΑΠΟΔΕΙΞΗ	ΘΕΩΡΗΜΑ FERMAT
143	ΣΧΟΛΙΟ	ΠΙΘΑΝΕΣ ΘΕΣΕΙΣ ΤΟΠΙΚΩΝ ΑΚΡΟΤΑΤΩΝ
144 - 145	ΑΠΟΔΕΙΞΗ	ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΠΑΡΞΗ (ή ΜΗ) ΤΟΠΙΚΩΝ ΑΚΡΟΤΑΤΩΝ ΜΙΑΣ ΣΥΝΑΡΤΗΣΗΣ
146	ΣΧΟΛΙΑ	ΠΩΣ ΑΝΑΖΗΤΟΥΜΕ ΤΑ ΑΚΡΟΤΑΤΑ ΜΙΑΣ ΣΥΝΑΡΤΗΣΗΣ

Α
Γ
Γ
Ο
Π
Σ
Τ
Α
Π
Α
Ρ
Α
Ω
Γ
Ω
Ν
-
Ο
Λ
Ο
Κ
Λ
Η
Ρ
Ω
Μ
Α
Τ
Ω
Ν

