

# Τίτλος

## Υπότιτλος

Κωνσταντίνος Λόλας

10<sup>ο</sup> ΓΕΛ Θεσσαλονίκης

# Το μεγάλο ταξίδι

- **Ορισμός**
- Εξίσωση
- Γενική Εξίσωση, to rule them all!
- Ελάχιστος συνδυασμός με διανύσματα, shame!
- Εύρεση εξίσωσης από κάθε περίπτωση, brace yourselves!
- νέοι τύποι (απόστασης και εμβადού)

# Το μεγάλο ταξίδι

- Ορισμός
- **Εξίσωση**
- Γενική Εξίσωση, to rule them all!
- Ελάχιστος συνδυασμός με διανύσματα, shame!
- Εύρεση εξίσωσης από κάθε περίπτωση, brace yourselves!
- νέοι τύποι (απόστασης και εμβαδού)

# Το μεγάλο ταξίδι

- Ορισμός
- Εξίσωση
- **Γενική Εξίσωση, to rule them all!**
- Ελάχιστος συνδυασμός με διανύσματα, shame!
- Εύρεση εξίσωσης από κάθε περίπτωση, brace yourselves!
- νέοι τύποι (απόστασης και εμβαδού)

# Το μεγάλο ταξίδι

- Ορισμός
- Εξίσωση
- Γενική Εξίσωση, to rule them all!
- **Ελάχιστος συνδυασμός με διανύσματα, shame!**
- Εύρεση εξίσωσης από κάθε περίπτωση, brace yourselves!
- νέοι τύποι (απόστασης και εμβადού)

# Το μεγάλο ταξίδι

- Ορισμός
- Εξίσωση
- Γενική Εξίσωση, to rule them all!
- Ελάχιστος συνδυασμός με διανύσματα, shame!
- **Εύρεση εξίσωσης από κάθε περίπτωση, brace yourselves!**
- νέοι τύποι (απόστασης και εμβαδού)

# Το μεγάλο ταξίδι

- Ορισμός
- Εξίσωση
- Γενική Εξίσωση, to rule them all!
- Ελάχιστος συνδυασμός με διανύσματα, shame!
- Εύρεση εξίσωσης από κάθε περίπτωση, brace yourselves!
- **νέοι τύποι (απόστασης και εμβαδού)**

Στο moodle θα βρείτε τις ασκήσεις που πρέπει να κάνετε, όπως και αυτή τη παρουσίαση



## Ασκήσεις

# Εξάσκηση 1

## Λύσεις

# Περιεχόμενα

- Λύση ηβη
- Λύση 1

# Λύση 1

Με θεώρημα ενδιάμεσων τιμών. Η συνάρτηση είναι συνεχής στο  $[10, 11]$  με  $f(10) = 1024$  και  $f(11) = 2048$ . Αφού  $2023 \in (1024, 2048)$  υπάρχει  $x_0 \dots$

Πίσω στην άσκηση