



# ΤΟ ΤΣΟΥΝΑΜΙ

ΜΑΘΗΜΑ: ΓΕΩΓΡΑΦΙΑΣ

ΟΝΟΜΑ: Κ.Τ.

ΤΑΞΗ: Γ2

# ΤΟ ΤΣΟΥΝΑΜΙ

Είναι ένα θαλάσσιο φαινόμενο, που δημιουργείται από την απότομη μετακίνηση μεγάλων ποσοτήτων νερού, σε ένα υδάτινο σχηματισμό, όπως είναι ο ωκεανός, η θάλασσα, η λίμνη.

# ΤΟ ΤΣΟΥΝΑΜΙ

Συνήθως, πρώτα γίνεται ένας σεισμός, και μετά γίνεται το τσουνάμι (όπως στην Ιαπωνία το 2004).

Στην αρχή, χαμηλώνει η στάθμη της θάλασσας, και η θάλασσα <έρχεται > προς τα μέσα.

# ΤΟ ΤΣΟΥΝΑΜΙ

- Είναι κύμματα μεγάλου μήκους , που μεταφέρουν τεράστια ποσά ενέργειας, δηλ. 100-200 km/h.
- Στην ανοικτή θάλασσα, έχουν ύψος 30 εκ. και ταχύτητα 700-800 km/h.

Φτάνοντας στην ακτή, αναδιπλώνονται σε ύψος, και η ταχύτητα τους μειώνεται στα 80 km/h, με τελική ταχύτητα τα 40 km/h, που εκδηλώνεται ως ρήξη φράγματος.

# ΤΟ ΤΣΟΥΝΑΜΙ

- Όταν κάποιος καταλάβει ότι έρχεται τσουνάμι, πρέπει να ξεκινήσει να τρέχει, χωρίς να κοιτάξει πίσω. Ο χρόνος που έχει ένα τσουνάμι για να φτάσει στην ακτή είναι 3 λεπτά.
- Τα πιο πρόσφατα τσουνάμι έγιναν στην Ινδονησία το 2004 και στην Ιαπωνία το 2011.

# ΤΟ ΤΣΟΥΝΑΜΙ

