



## «Έρευνα για το φαινόμενο του Σεισμού»

# Ταυτότητα της έρευνας

- Γεωγραφική κατανομή δείγματος
- Δημογραφικά χαρακτηριστικά

# Ταυτότητα της έρευνας

Είδος έρευνας:



**Ποσοτική έρευνα** on line αυτοσυμπληρούμενων ερωτηματολογίων στα σχολεία που συμμετέχουν στο project.

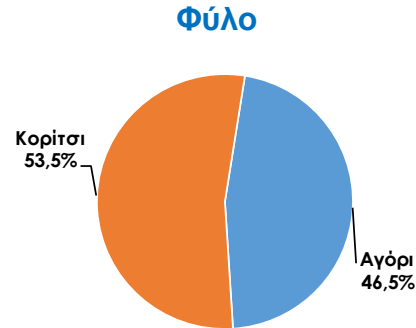
Πληθυσμός έρευνας:

Όλοι οι μαθητές των σχολείων που συμμετέχουν στο project.

Μέγεθος δείγματος

**n=112** συμπληρωμένα ερωτηματολόγια

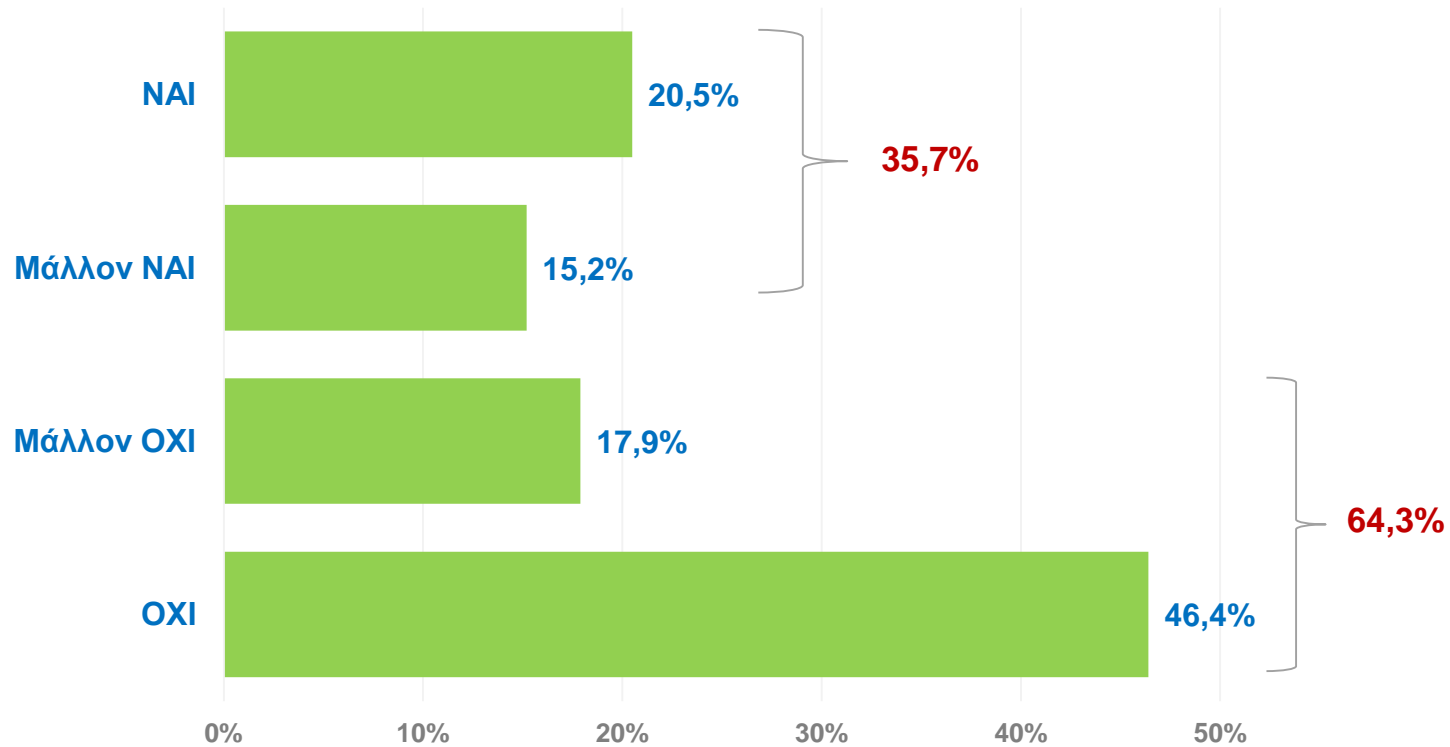
## Δημογραφικά χαρακτηριστικά



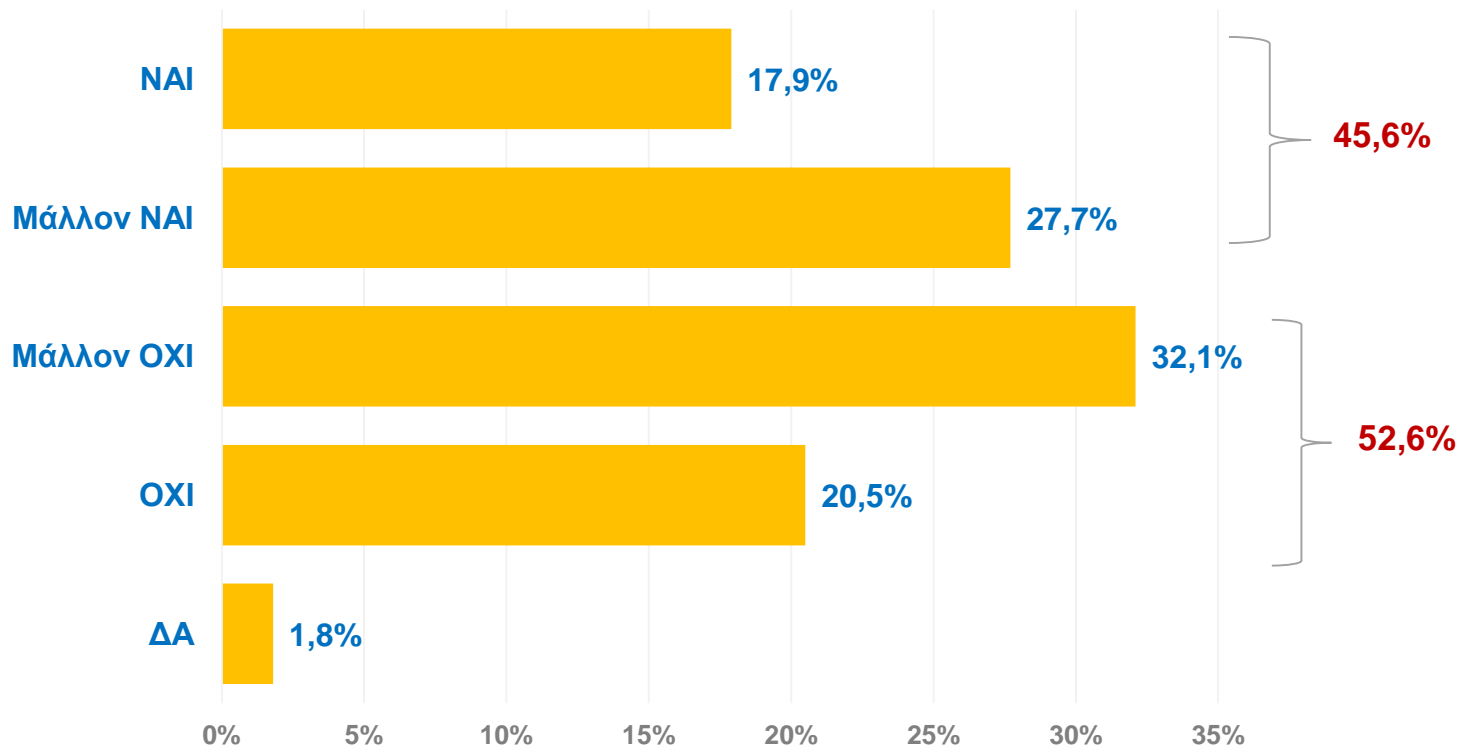


# Ερωτήσεις

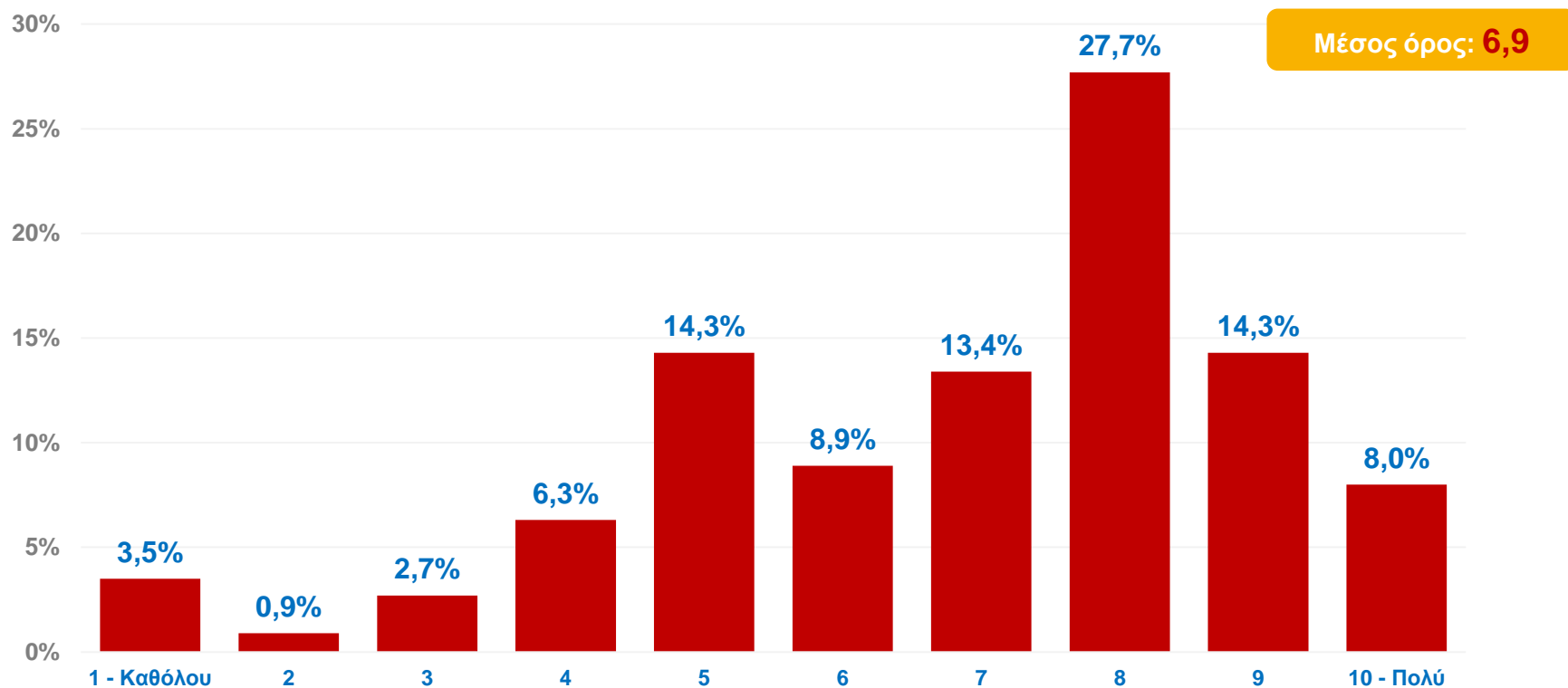
# Φοβάστε το σεισμό ή όχι;



# Θα λέγατε ότι είστε εξοικειωμένοι με το σεισμό ή όχι;

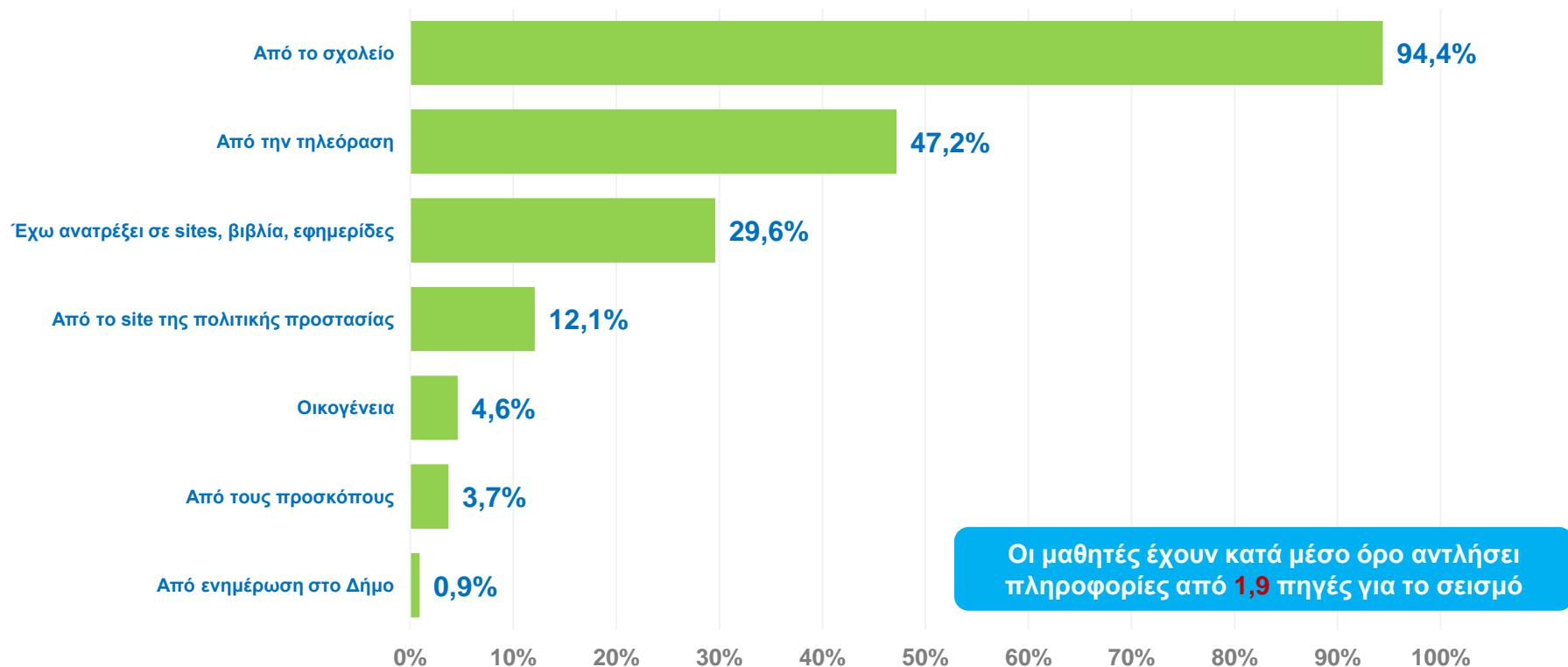


Στην κλίμακα **1** έως **10**, όπου **1** σημαίνει **καθόλου** και **10** σημαίνει **πολύ**,  
πόσο ενημερωμένοι είσαστε για το σεισμό;



# Από πού έχετε μάθει όσα ξέρετε για το σεισμό;

(πολλαπλές απαντήσεις - μέχρι 2 επιλογές – ως αποτέλεσμα πολλαπλής ερώτησης οι απαντήσεις δεν αθροίζονται στο 100)

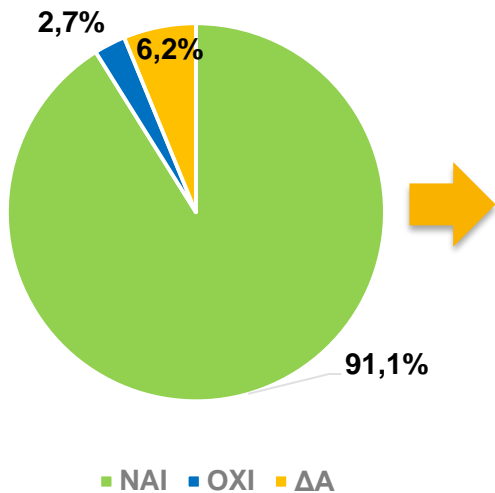


**ΒΑΣΗ:** Όσοι είχαν αξιολογήσει την ενημέρωσή τους από 2 και πάνω στην κλίμακα 1-10

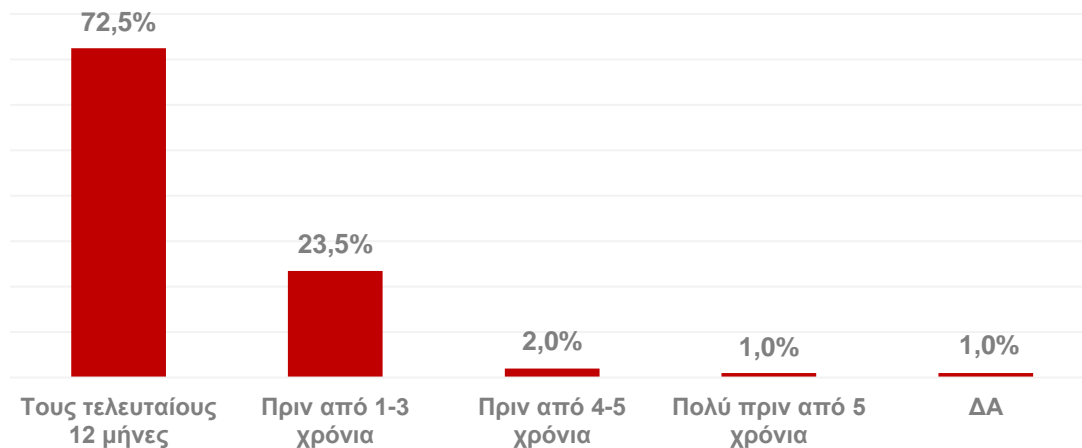


# Αντισεισμικές ασκήσεις

Έχετε συμμετάσχει ποτέ σε αντισεισμική άσκηση ή όχι;

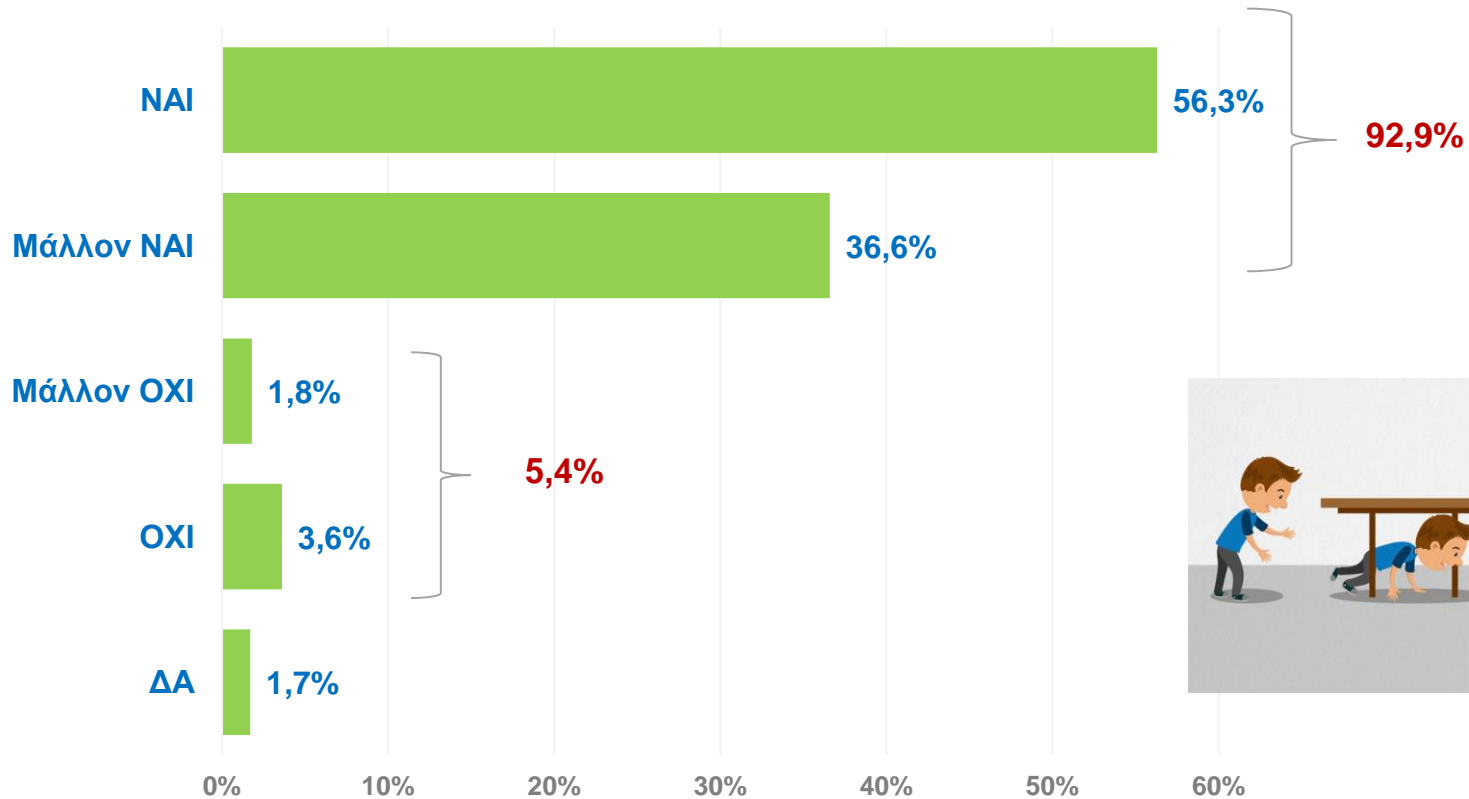


Πριν από πόσο καιρό;\*

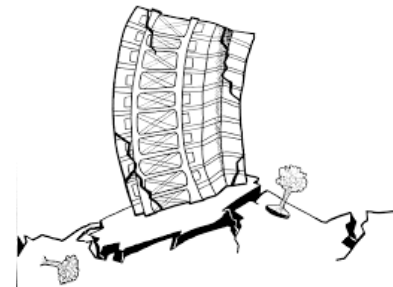
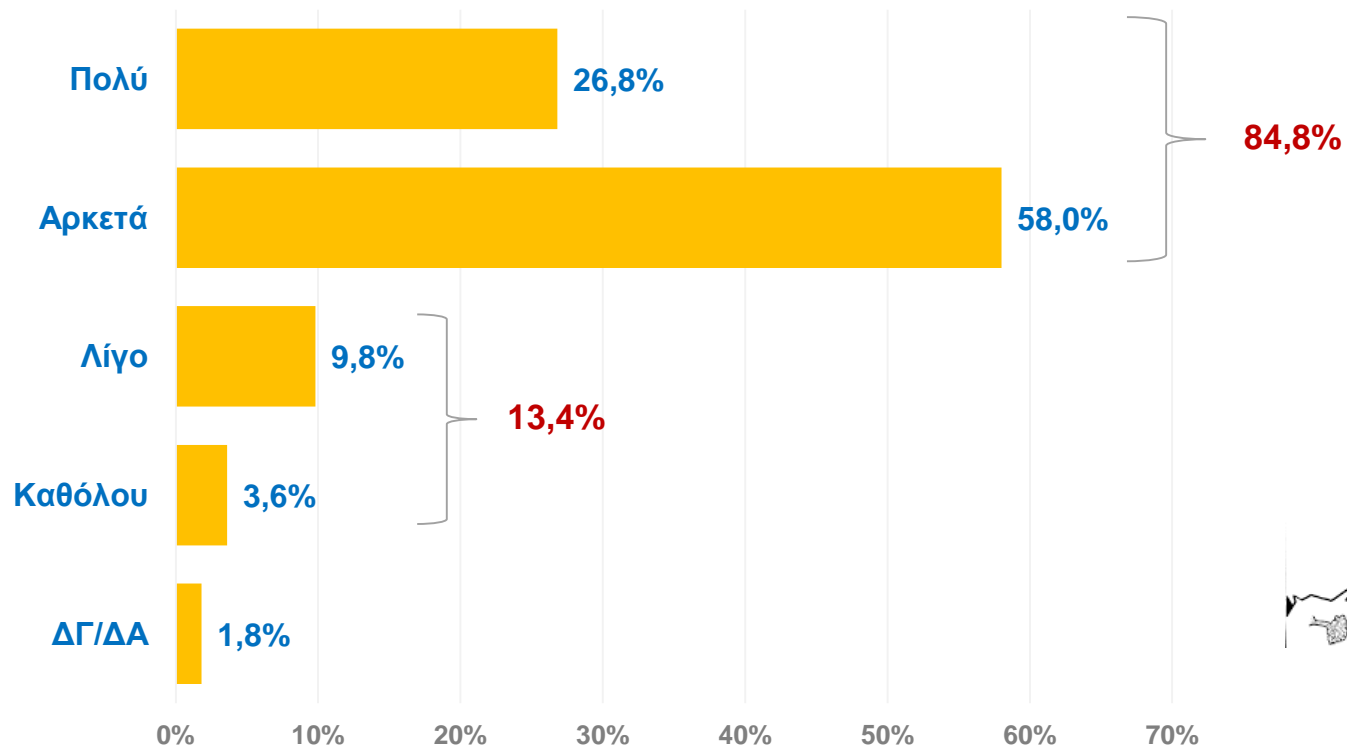


\*ΒΑΣΗ: Όσοι είχαν συμμετάσχει σε αντισεισμική άσκηση στο παρελθόν

# Πιστεύετε ότι μπορείτε να προστατεύσετε τον εαυτό σας σε περίπτωση σεισμού ή όχι;

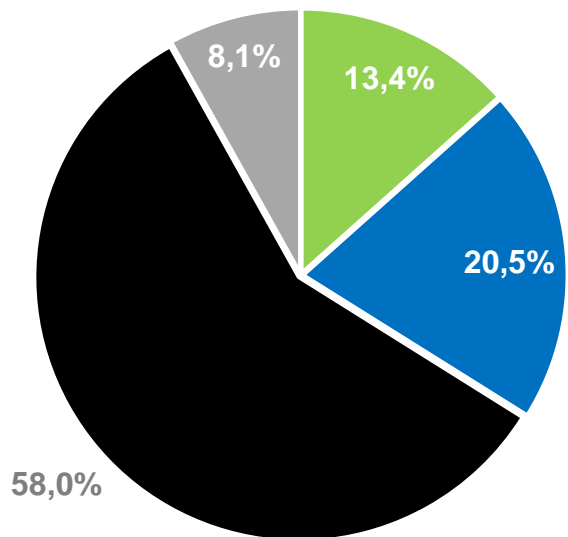


# Πόσο ασφαλές θα λέγατε ότι είναι το σπίτι σας;



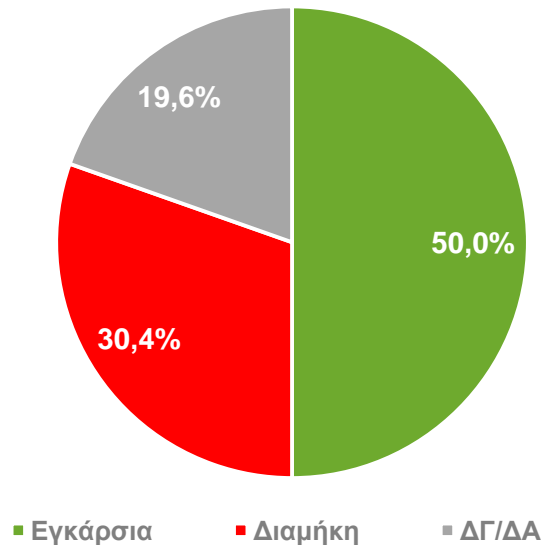
# Το φαινόμενο του σεισμού

Πως προκαλούνται οι σεισμοί;



- Από την κίνηση του πυρήνα και του μανδύα
- Από την κίνηση του πυρήνα και του φλοιού
- Από την κίνηση του φλοιού κυρίως ή από εκρήξεις ηφαιστείων
- ΔΓ/ΔΑ

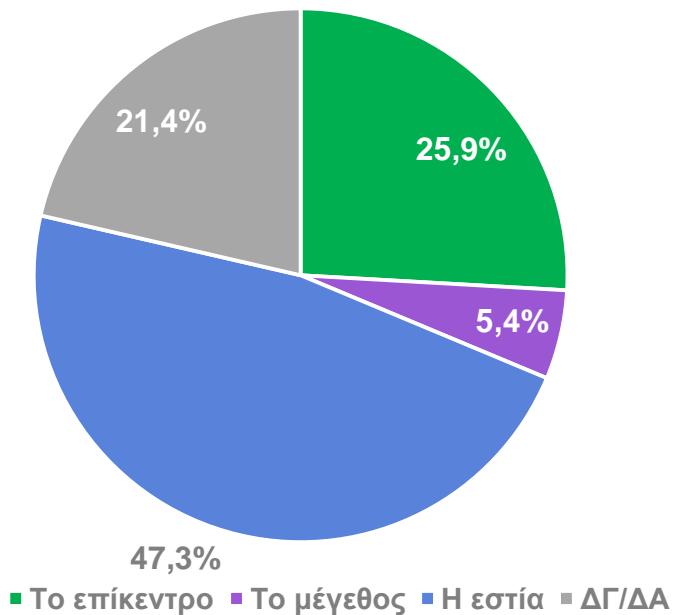
Ποια από τα κύματα που παράγονται κατά τη σεισμική δόνηση είναι πιο καταστροφικά;



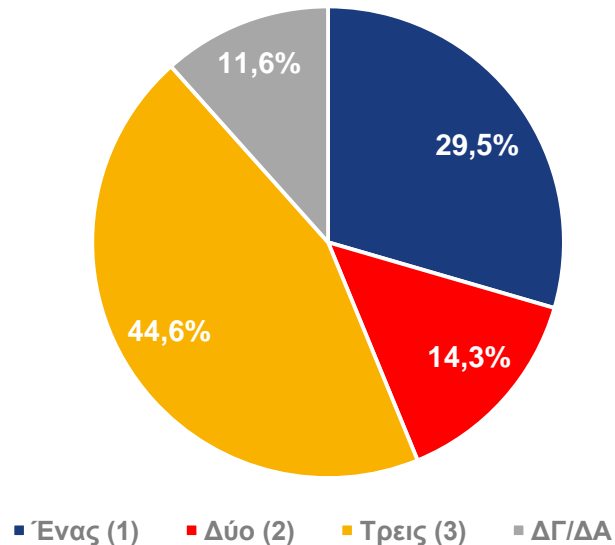
- Εγκάρσια
- Διαμήκη
- ΔΓ/ΔΑ

# Το φαινόμενο του σεισμού

Ποιο από τα παρακάτω τρία βρίσκεται μέσα στον φλοιό;

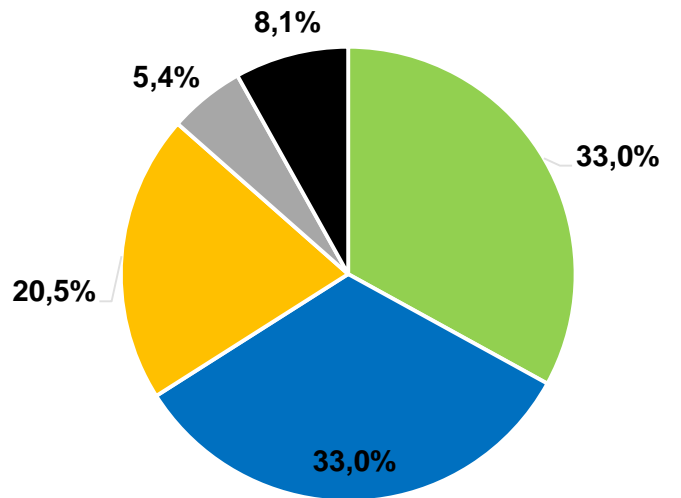


Πόσοι σειсмоγράφοι χρειάζονται τουλάχιστον για να βρεθεί το επίκεντρο ενός σεισμού;



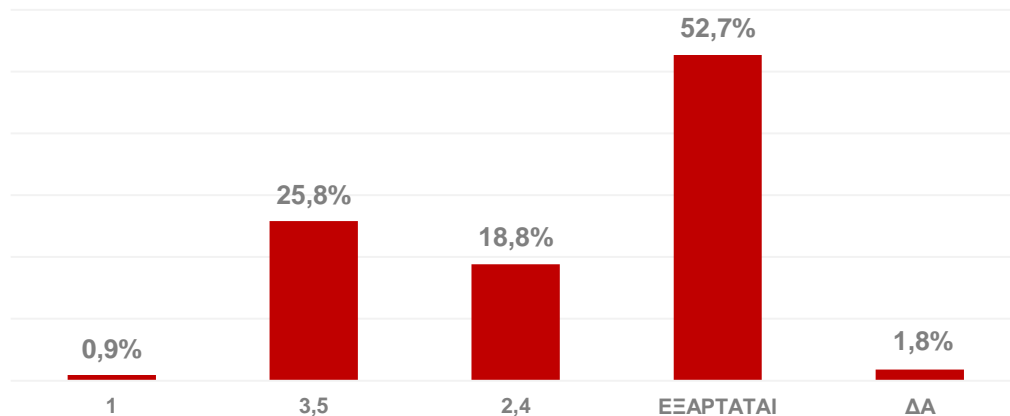
# Αίσθηση σεισμού

Ποια είναι τα πιο δυνατά κύματα κατά την διάρκεια ενός σεισμού;



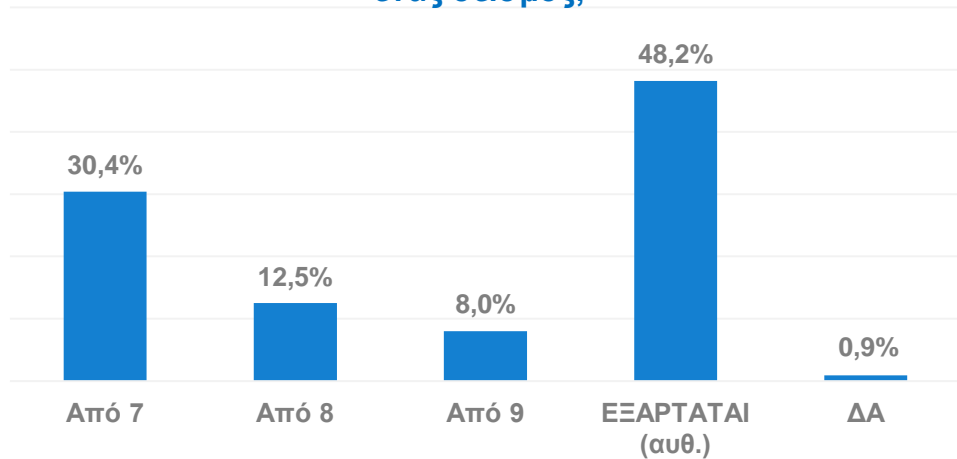
- Τα δευτερεύοντα κύματα
- Τα επιφανειακά κύματα
- Τα πρωτεύοντα κύματα
- Τα κύματα θορύβου
- ΔΓ/ΔΑ

Από πόσους βαθμούς Richter και πάνω γίνεται αισθητός ένας σεισμός;

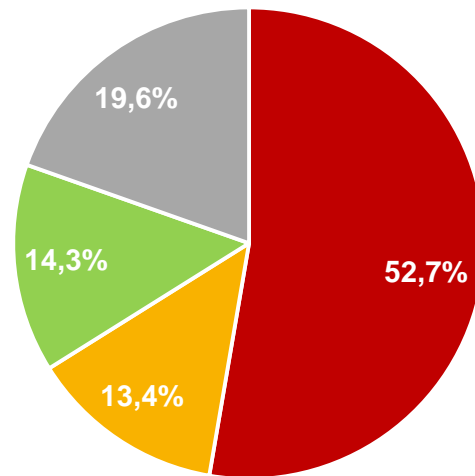


# Αίσθηση σεισμού

Από πόσα Richter και πάνω είναι καταστροφικός ένας σεισμός;

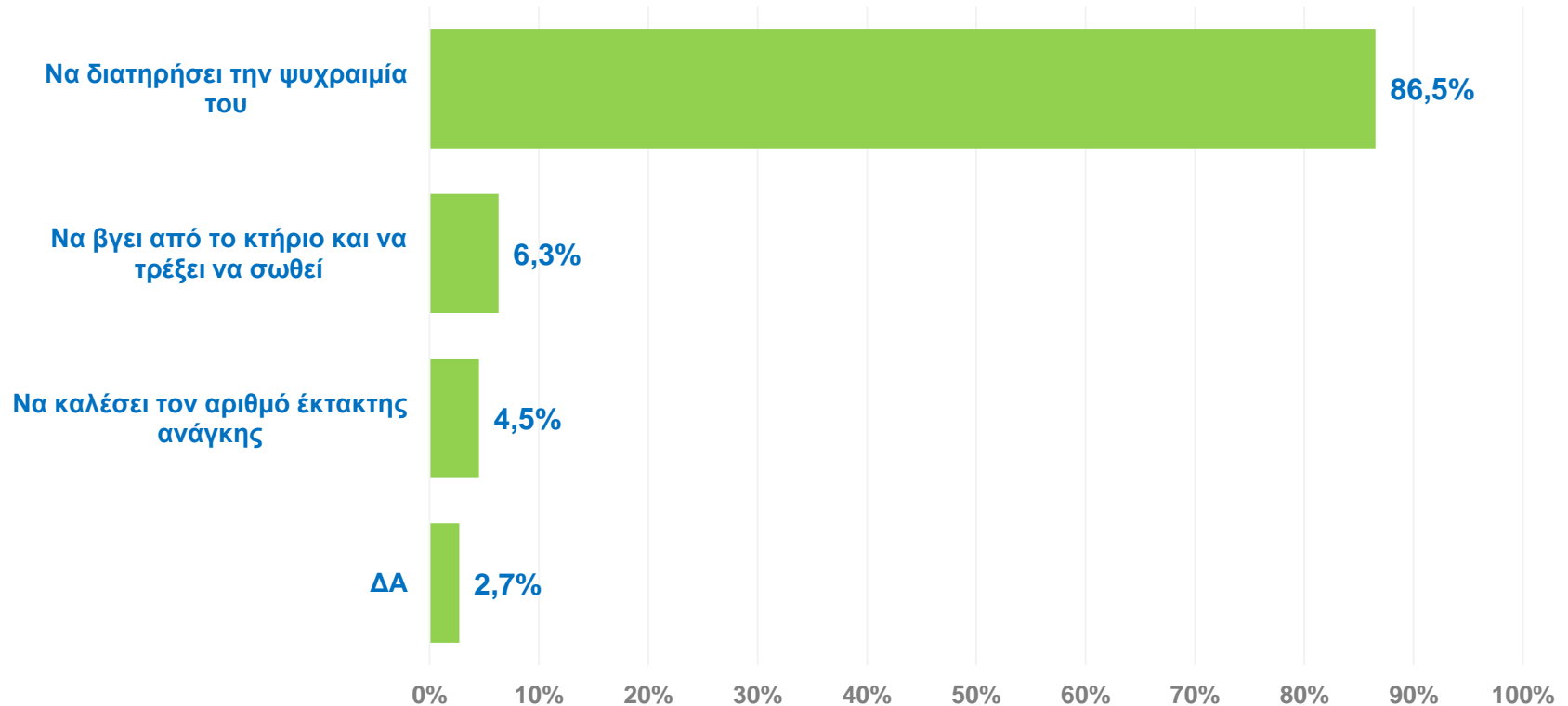


Ποια άλλη κλίμακα χρησιμοποιείται για τη μέτρηση του μεγέθους ενός σεισμού εκτός από την κλίμακα Richter;



■ Κλίμακα Mercalli ■ Κλίμακα Likert ■ Καμία ■ ΔΓ/ΔΑ

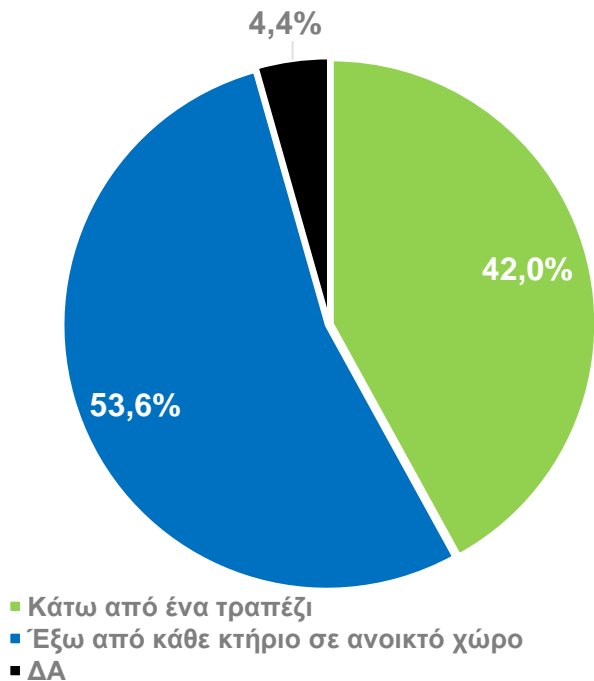
# Ποιο είναι το σημαντικότερο πράγμα που πρέπει να κάνει κάποιος όταν γίνεται σεισμός;



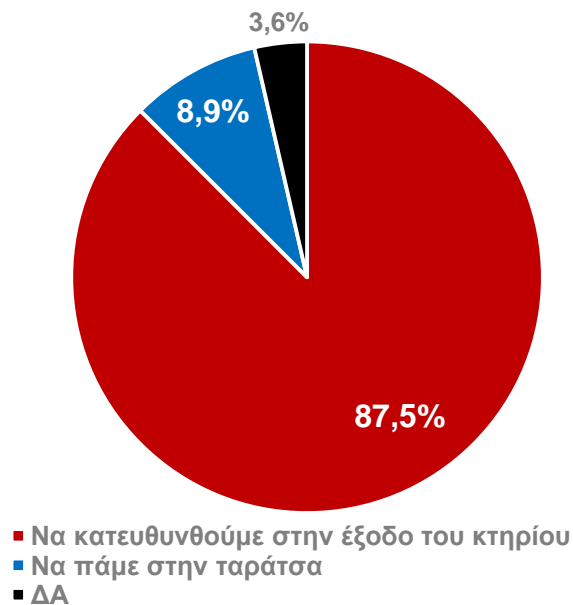


# Αντίδραση στο σεισμό

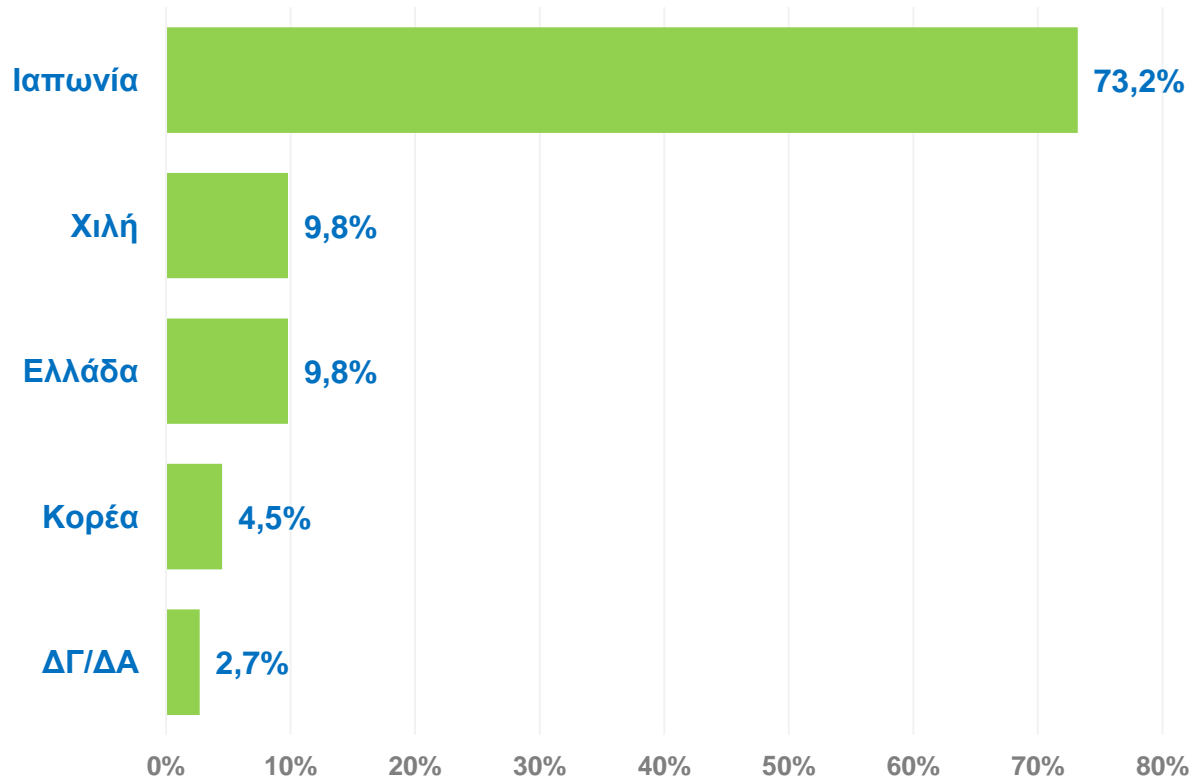
Ποιο είναι το ασφαλέστερο μέρος να είναι κανείς κατά τη διάρκεια σεισμού;



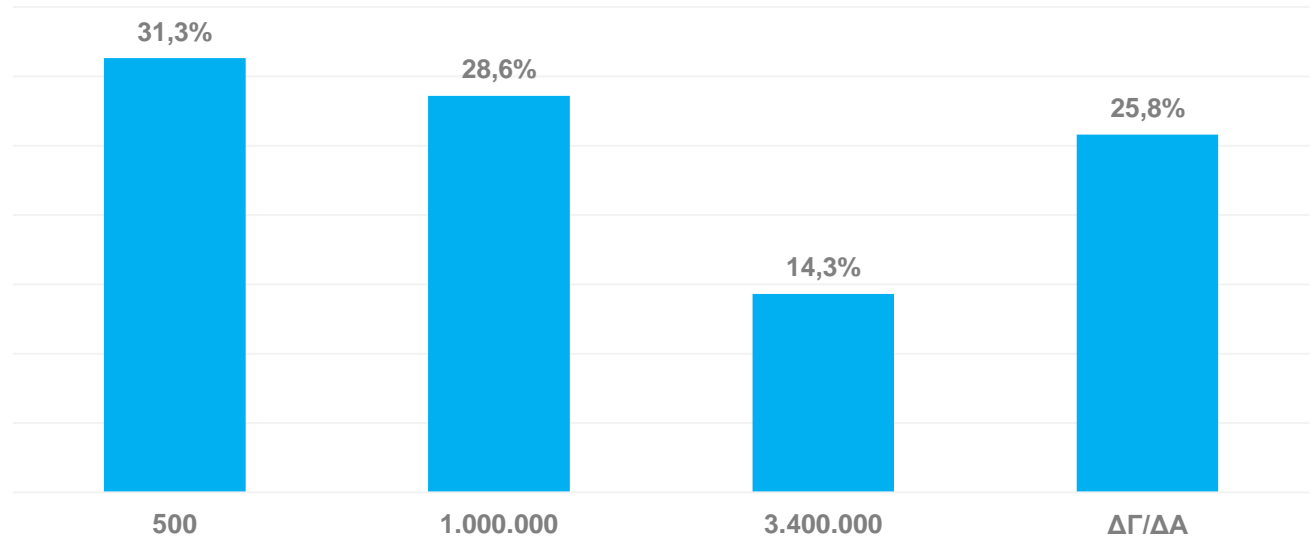
Μόλις σταματήσει ο σεισμός τι πρέπει να κάνουμε αν βρισκόμαστε μέσα σε κτήριο;



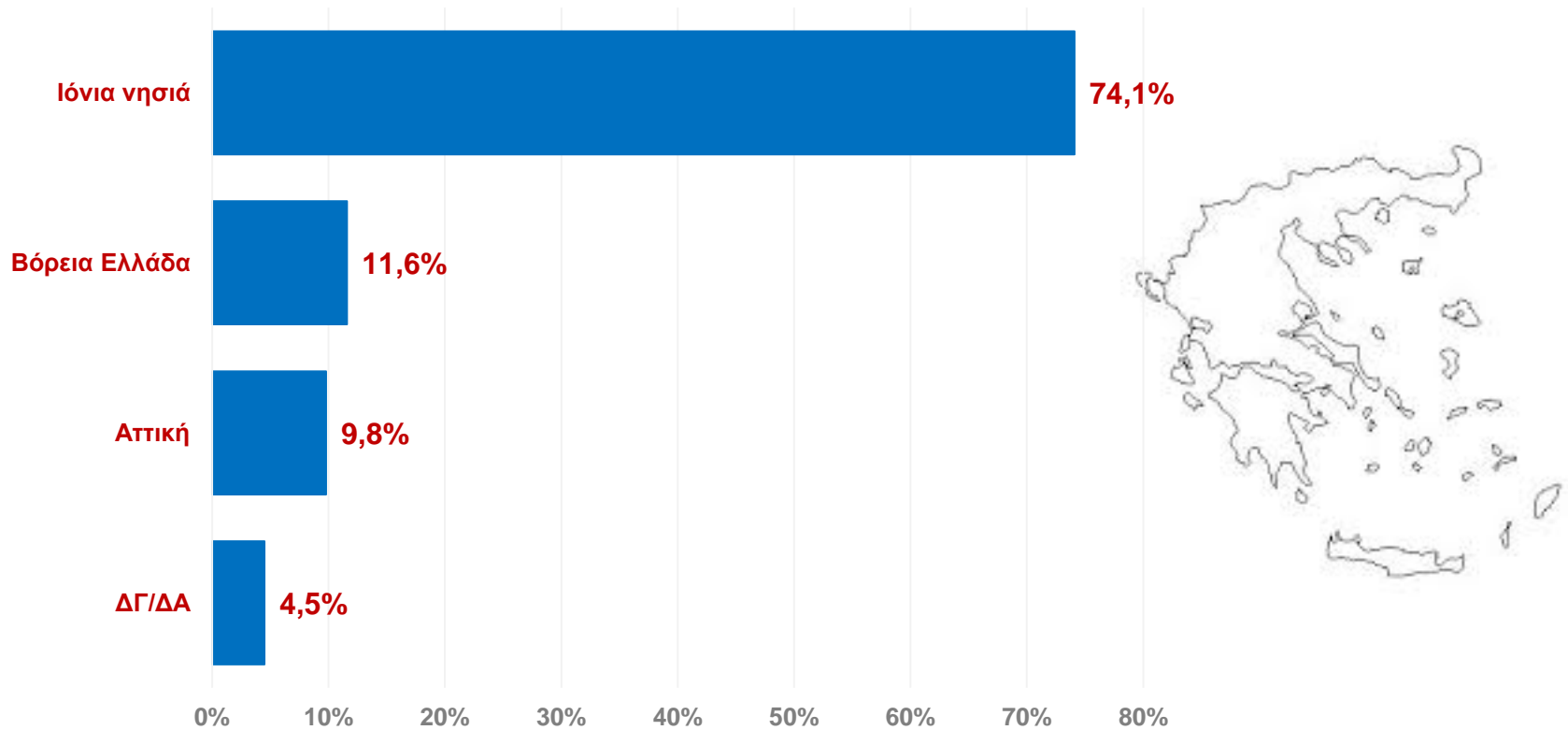
# Ποια είναι η πιο σεισμογενής χώρα στον κόσμο;



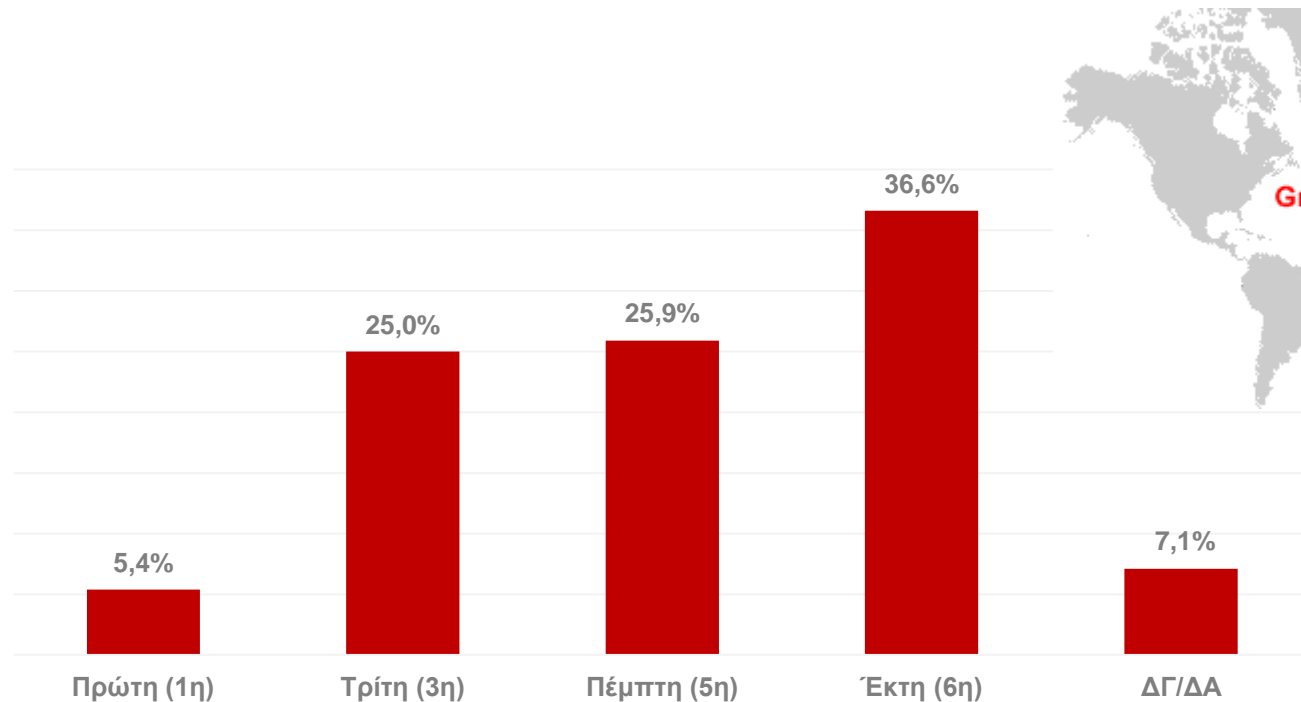
# Πόσοι σεισμοί με μέγεθος άνω των 5 Richter γίνονται παγκοσμίως στη διάρκεια ενός έτους, κατά μέσο όρο;



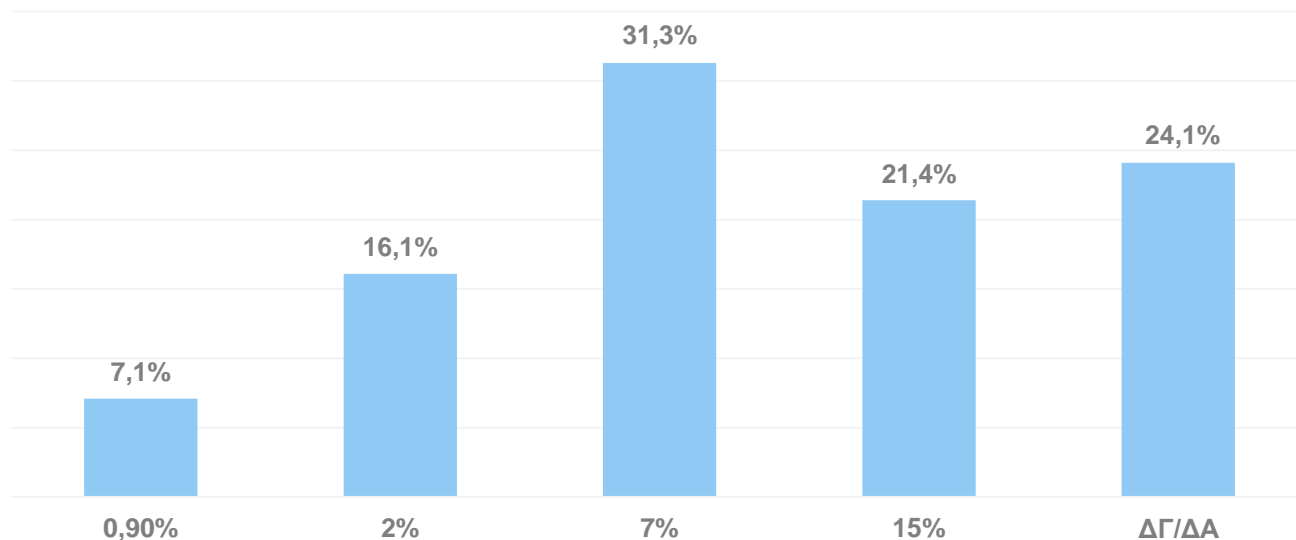
# Σε ποιο σημείο της Ελλάδας γίνονται οι περισσότεροι σεισμοί;



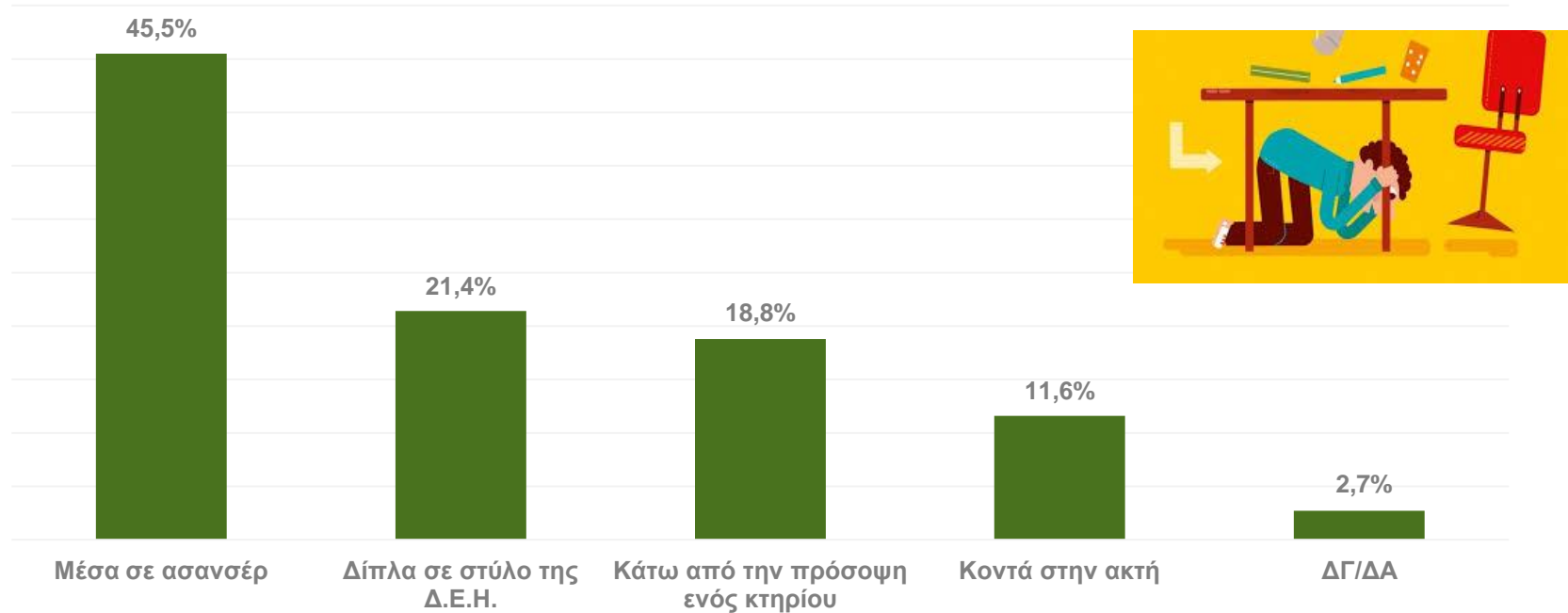
# Ποια θέση κατέχει η Ελλάδα παγκοσμίως όσον αφορά τη σεισμική δραστηριότητα;



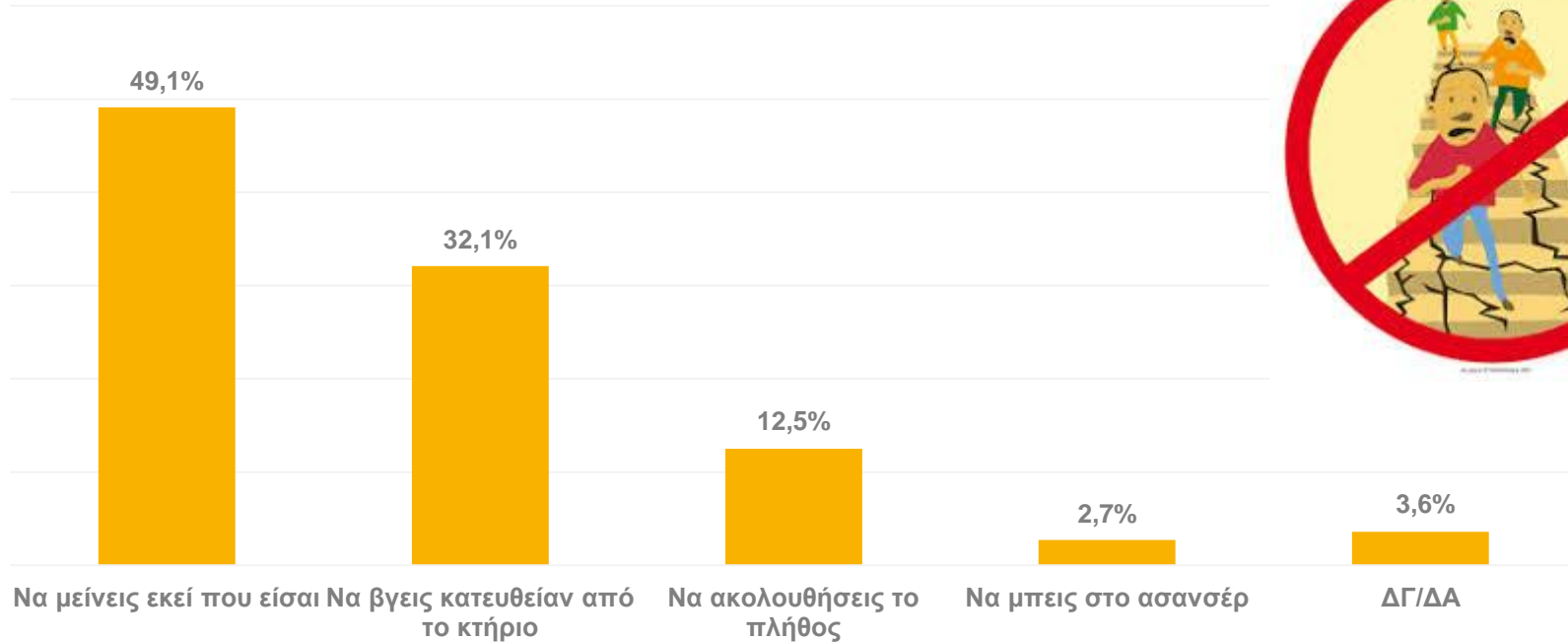
## Ποιο ποσοστό της παγκόσμιας σεισμικής ενέργειας απελευθερώνεται στον ελλαδικό χώρο;



# Ποιο είναι το πιο επικίνδυνο μέρος να βρίσκεται κανείς κατά τη διάρκεια ενός σεισμού;

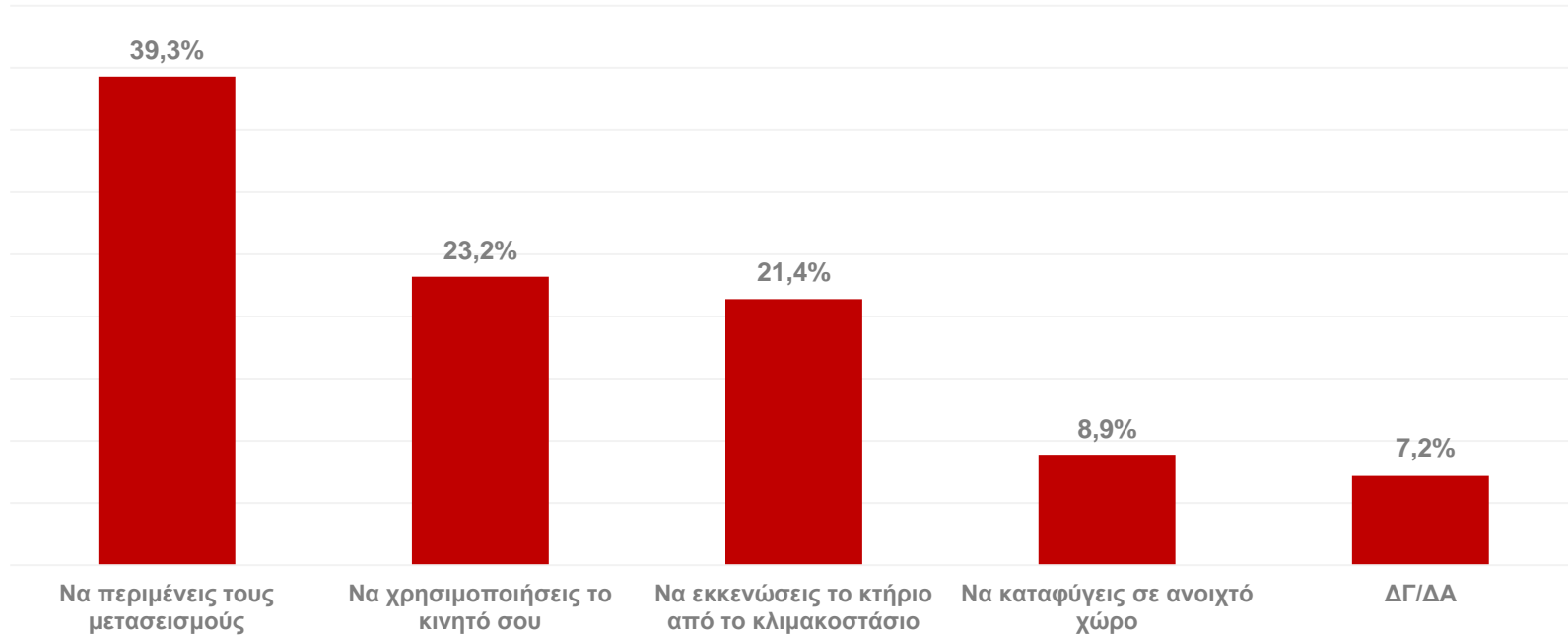


# Κατά τη διάρκεια ενός σεισμού αν βρίσκεσαι μέσα στο κτήριο πρέπει ...

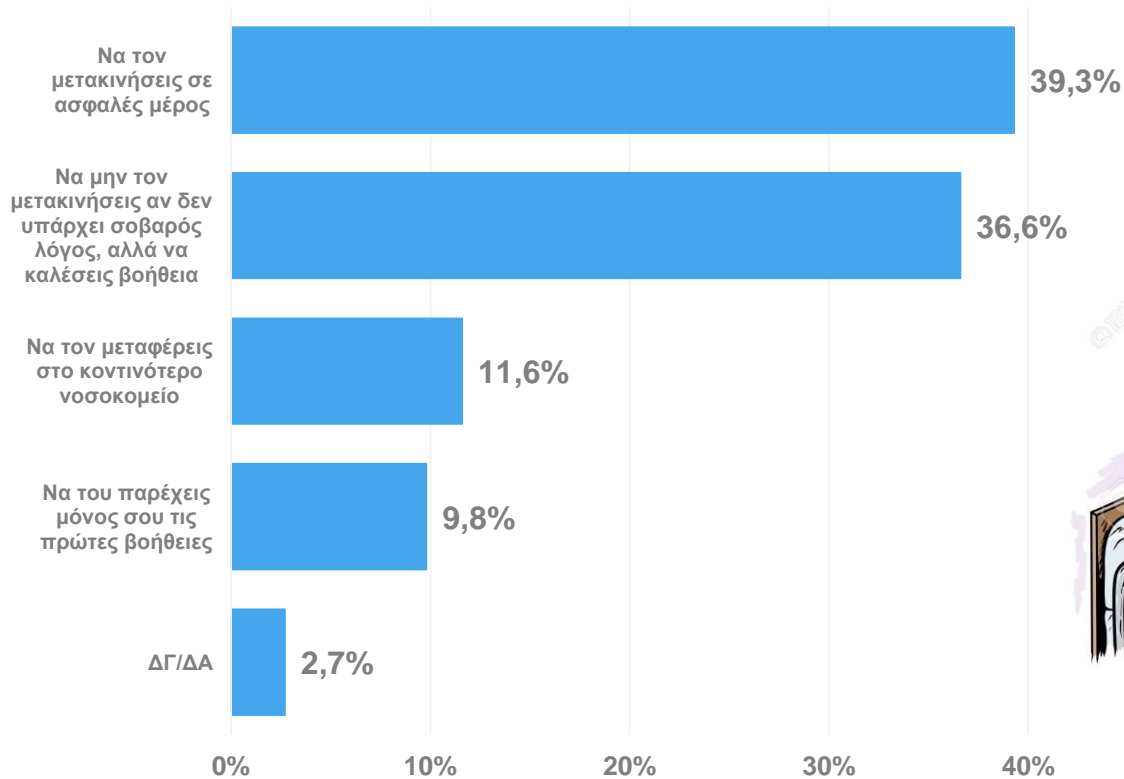




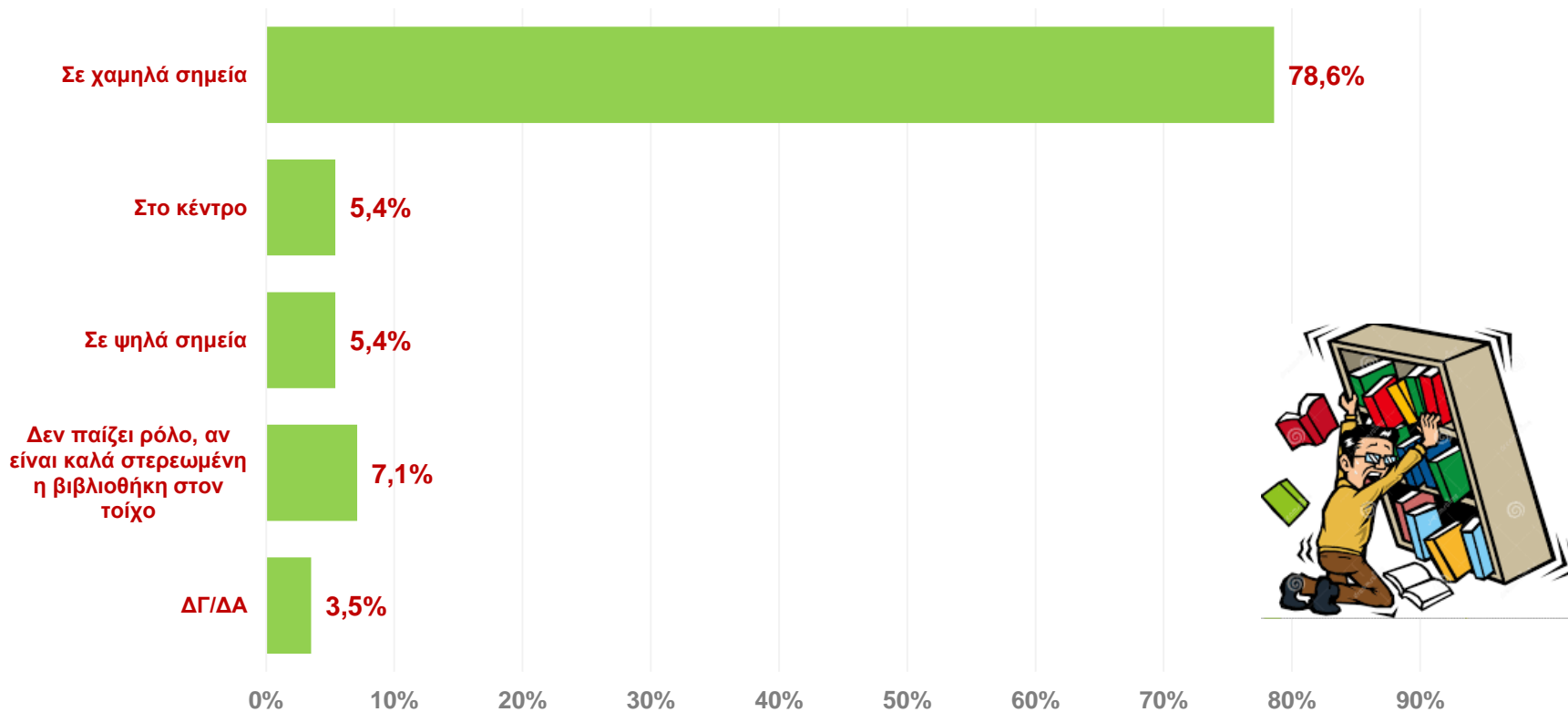
## Τι **δεν** πρέπει να κάνεις μετά από ένα σεισμό;



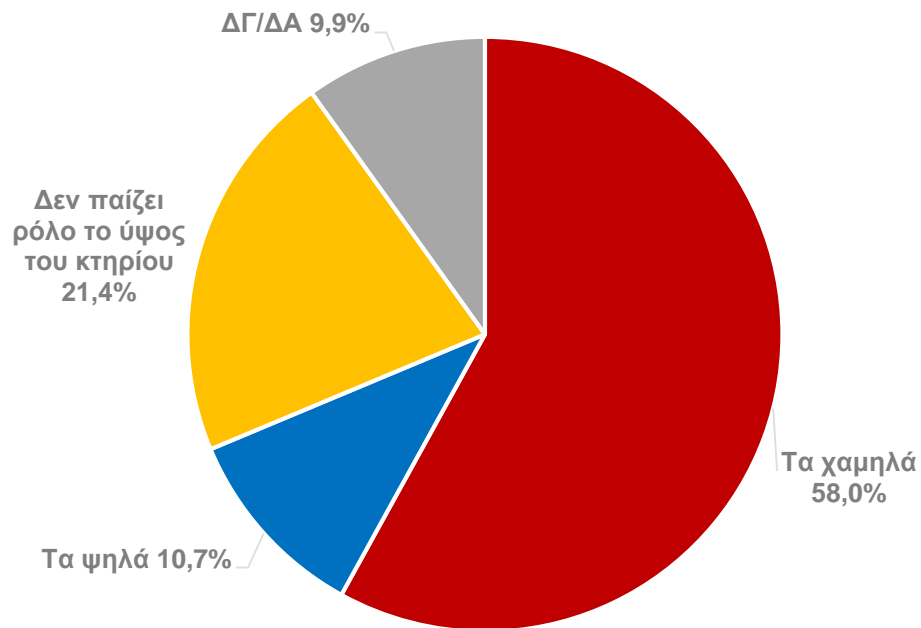
# Τι πρέπει να κάνεις στην περίπτωση που βρίσκεις έναν βαριά τραυματισμένο;



# Πού πρέπει να τοποθετούμε τα βαριά αντικείμενα σε μια βιβλιοθήκη;



# Σε περίπτωση πολύ γρήγορης δόνησης, ποια κτήρια είναι πιο ασφαλή;



Η έκθεση αποτελεσμάτων σχεδιάστηκε από την RASS ΑΕ, αποκλειστικά για την Ελληνογερμανική Αγωγή.

Στοιχεία επικοινωνίας:

**Μαρία Καρακλιούμη**

Ακτή Ποσειδώνος 10,

185 31 Πειραιάς

Τηλ.: 210 41 97 105

Κιν.: 697 70 12 275

[mkaraklioumi@rass.gr](mailto:mkaraklioumi@rass.gr)