



# Παγκόσμια Ημέρα Περιβάλλοντος 5 Ιουνίου

Η Παγκόσμια Ημέρα Περιβάλλοντος γιορτάζεται κάθε χρόνο στις 5 Ιουνίου. Η γη είναι το σπίτι μας και πρέπει να τη φροντίζουμε.

Να φροντίζουμε αυτή κι όλα τα πλάσματά της, από το πιο μικρό, όπως η μέλισσα μέχρι το πιο μεγάλο, όπως ο ελέφαντας· γιατί όλα είναι χρήσιμα. Πώς όμως μπορούμε να φροντίσουμε τη γη μας;

Ας δούμε το παρακάτω βίντεο.

22 Απριλίου Παγκόσμια ημέρα της γης - Μαθαίνω για την προστασία της γης.

<https://youtu.be/M0W24iFfTNM>

Η γη είναι ένας πλανήτης που βρίσκεται στο διάστημα.  
Στο διάστημα βρίσκονται τα αστέρια που είναι τεράστια φωτεινά σώματα, όπως ο ήλιος.



Εκεί βρίσκονται οι πλανήτες, που είναι μικρότερα ουράνια σώματα, όπως η γη.

Επίσης στο διάστημα βρίσκονται κι οι δορυφόροι, που είναι πιο μικροί και γυρίζουν γύρω από τους πλανήτες, όπως η σελήνη.

Μαζί τους υπάρχουν οι κομήτες, οι αστεροειδείς και οι μετεωρίτες που είναι τεράστια κομμάτια πέτρας, μετάλλου ή πάγου. Όλα τα ουράνια σώματα κινούνται.



Στη ηλιακό σύστημα που βρισκόμαστε εμείς, το μεγάλο αστέρι είναι ο ήλιος και γύρω από αυτόν κινούνται οκτώ πλανήτες, ο Ερμής, η Αφροδίτη, η Γη με τη Σελήνη, ο Άρης, ο Δίας, ο Κρόνος, ο Ουρανός και ο Ποσειδώνας. Οι επιστήμονες έδωσαν στους πλανήτες ονόματα από την ελληνική μυθολογία.

Ας επισκεφτούμε τους πλανήτες.

<https://youtu.be/zrT4jLRsHU1>

Η γη μοιάζει με μια τεράστια σφαίρα, δηλαδή μπάλα.  
Γυρίζει γύρω από τον ήλιο αλλά και γύρω από τον εαυτό της.  
Γύρω από τη γη γυρίζει ο δορυφόρος της, η σελήνη.



Πώς όμως δημιουργήθηκε η γη και τα άλλα ουράνια σώματα;  
Οι περισσότεροι αστρονόμοι πιστεύουν ότι το σύμπαν δημιουργήθηκε πριν από 14 δισεκατομμύρια χρόνια από μια μεγάλη έκρηξη που έγινε, το "μπιγκ μπαγκ" όπως το λένε.

Πριν από αυτή την έκρηξη όλο το σύμπαν ήταν συγκεντρωμένο μέσα σε μια φούσκα, μικρότερη χιλιάδες φορές κι από μια σταγόνα.

Όσπου ξαφνικά έγινε η τεράστια έκρηξη κι έτσι γεννήθηκε το σύμπαν.

Δες πώς δημιουργήθηκε το σύμπαν και ο πλανήτης γη στο βίντεο.

[https://youtu.be/yutTwF\\_HgYk](https://youtu.be/yutTwF_HgYk)

Η γη είναι μια σφαίρα που έχει πολλά στρώματα.

Μοιάζει, ας πούμε, με ένα φρούτο.

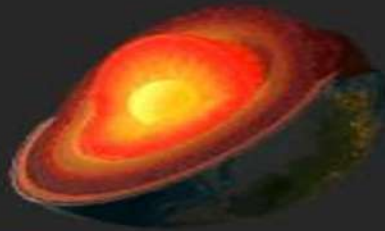
Από έξω έχει τη φλούδα που τη λένε φλοιό,

πιο μέσα έχει τη σάρκα που το λένε μανδύα και στο βάθος έχει το

κουκούτσι που το λένε πυρήνα που είναι γεμάτος φωτιά. Έχει βέβαια κι

άλλα στρώματα.

Αν μπορούσαμε να κόψουμε στη μέση τη γη θα βλέπαμε τα στρώματά της.



## ΤΑ ΣΤΡΩΜΑΤΑ ΤΗΣ ΓΗΣ



Θέλεις να κάνεις κι εσύ τη γη με τα στρώματά της;  
Μπορείς και να τη ζωγραφίσεις με τα στρώματά της.



Ξέρεις ότι τα πρώτα πλάσματα στη γη δημιουργήθηκαν μέσα στη θάλασσα και με το πέρασμα εκατομμυρίων χρόνων εξελίχθηκαν και έτσι δημιουργήθηκαν και τα πλάσματα της στεριάς κι ο άνθρωπος; Κάνε κλικ στο παρακάτω βίντεο για να δεις πώς παρουσιάζει την εξέλιξη του ανθρώπινου είδους.

Άραγε θα μάθουμε ποτέ τι έγινε στ' αλήθεια;

<https://youtu.be/2W5hOJaFjxU>

Τώρα θα τραγουδήσουμε όλοι μαζί ένα πολύ όμορφο τραγούδι.

Είναι «Το γαϊτανάκι».

<https://youtu.be/F4IC9jP2WFY>



Πισά Νικολέττα ΠΕ 70