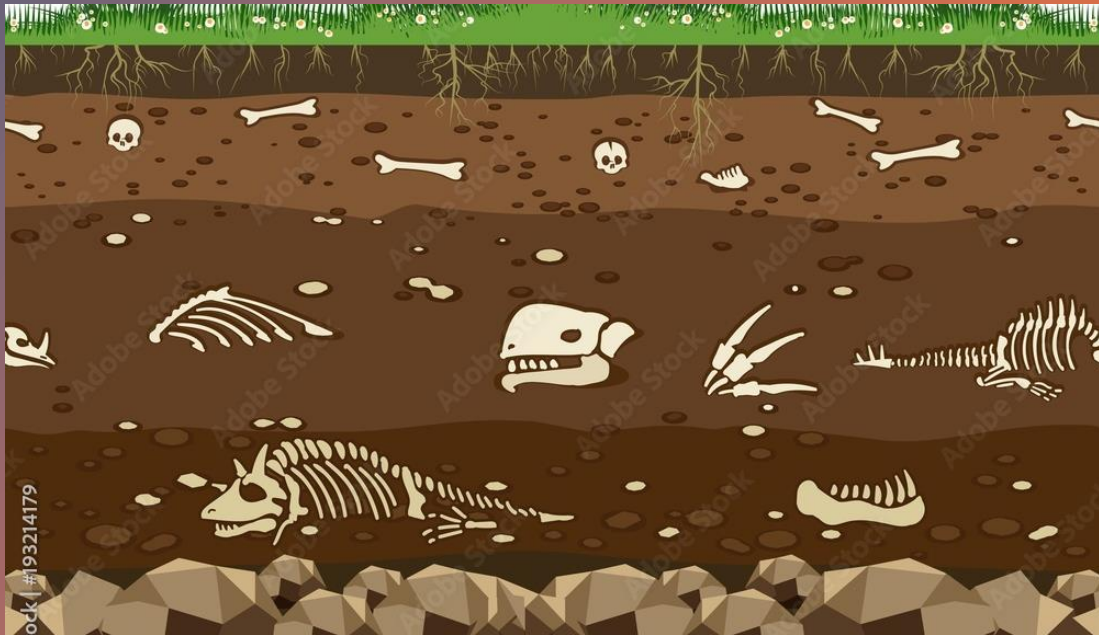


Το Μαγικό Ταξίδι του Εδάφους



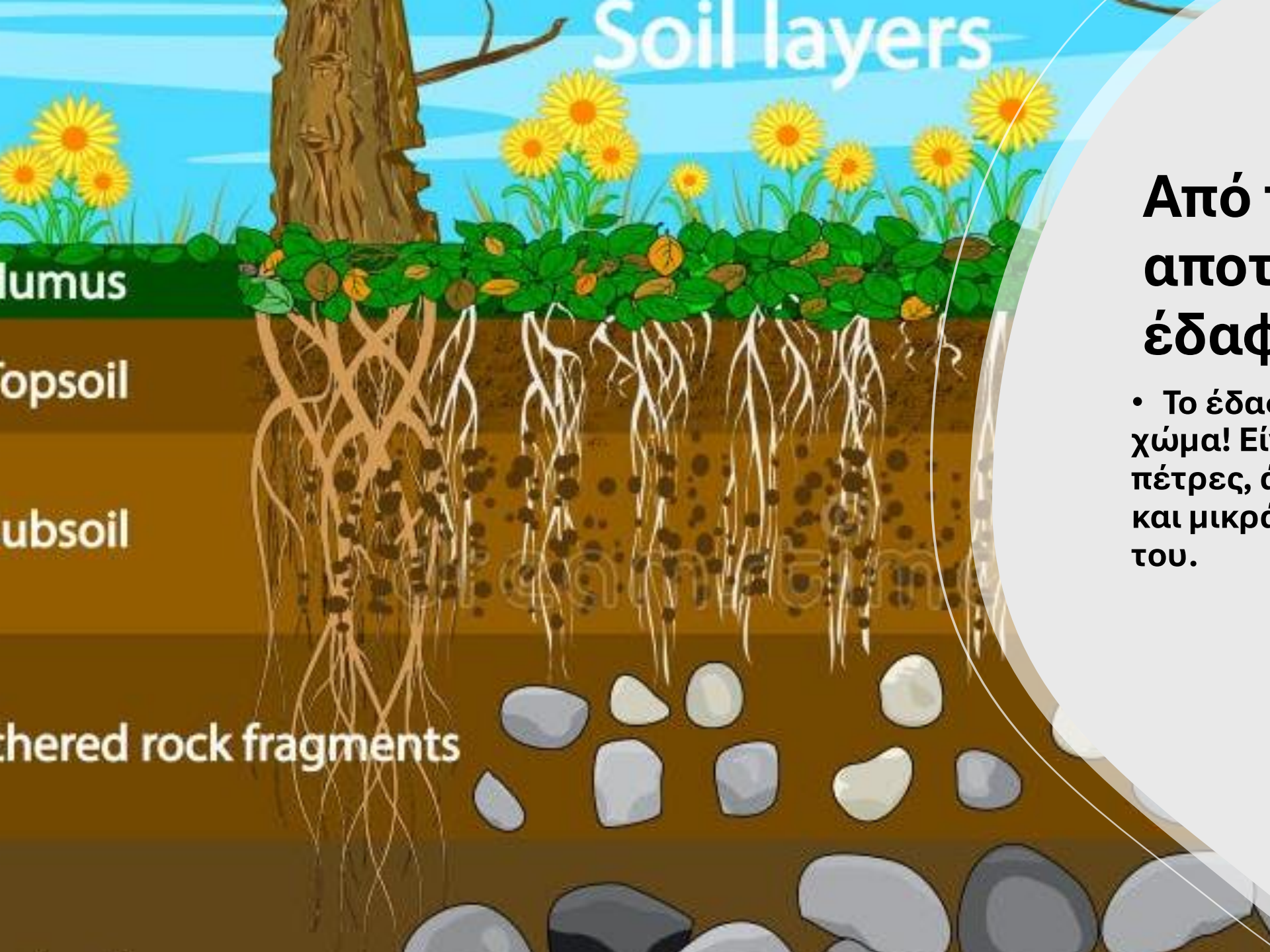




Τι είναι το έδαφος;

- Το έδαφος είναι το στρώμα της Γης όπου μεγαλώνουν τα φυτά. Έχει πολλά χρώματα, μυρίζει ωραία όταν βρέχει και είναι γεμάτο με μικρά μυστικά!

Soil layers



Humus

Topsoil

Subsoil

Bedrock fragments

Από τι αποτελείται το έδαφος;

- Το έδαφος δεν είναι μόνο χώμα! Είναι φτιαγμένο από πέτρες, άμμο, φύλλα, νερό και μικρά ζώα που ζουν μέσα του.



Ποιος ζει στο έδαφος;

- Στο έδαφος ζουν μικροσκοπικά ζώα, όπως τα σκουλήκια και τα μυρμήγκια, που βοηθούν το έδαφος να παραμένει υγιές και πλούσιο για τα φυτά!

Γιατί είναι σημαντικό το έδαφος;

- Χωρίς το έδαφος, τα φυτά δεν θα μπορούσαν να μεγαλώσουν και δεν θα είχαμε φαγητό! Τα δέντρα και τα λουλούδια βάζουν τις ρίζες τους στο έδαφος για να παίρνουν νερό και θρεπτικά συστατικά.



Τύποι εδάφους

- Υπάρχουν πολλοί τύποι εδάφους! Υπάρχει το μαλακό και σκούρο χώμα που βοηθά τα φυτά να μεγαλώνουν, η άμμος που βρίσκουμε στην παραλία και τα βραχώδη εδάφη στα βουνά.





Πώς φροντίζουμε το έδαφος;

- Πρέπει να προστατεύουμε το έδαφος! Όταν φυτεύουμε δέντρα και λουλούδια, βοηθάμε το έδαφος να παραμείνει υγιές. Πρέπει να αποφεύγουμε να ρίχνουμε σκουπίδια στο χώμα γιατί το βλάπτουν.



Τι μάθαμε σήμερα;

- Το έδαφος είναι πολύ σημαντικό για τα φυτά, τα ζώα και τους ανθρώπους.
- Μέσα στο έδαφος ζουν μικρά ζώα που το βοηθούν να παραμένει υγιές.
- Υπάρχουν πολλοί τύποι εδάφους και πρέπει να το φροντίζουμε!