

# Φτιάχνουμε ηφαίστεια;

/ [Πεμπτουσία](#)

Image not found or type unknown



Θυμάσαι [το άρθρο](#) στο οποίο εξετάστηκαν τα

ηφαίστεια και οι σεισμοί;

Μπορείς και συ, μόνος σου ή με παρέα τους συμμαθητές σου να κατασκευάσεις ένα ηφαίστειο και απλά υλικά και στη συνέχεια να το «ενεργοποιήσεις».

Χρειάζεσαι ένα πλαστικό μπουκαλάκι από νερό του μισού λίτρου, χαρτί εφημερίδας ή περιοδικών, ρευστή κόλλα για ξύλο (θα τη ζητήσεις «ατλακόλ») και ένα χαρτόνι για βάση του ηφαιστείου. Αν είσαι καλλιτέχνης, θα το βάψεις και ανάλογα.

Μπορείς να δεις παρακάτω τα στάδια κατασκευής ενός μοντέλου ηφαιστείου και στη συνέχεια να δεις στην ταινία τις ριμάδες των παιδιών της ΣΤ΄ τάξης με τη

1. Παίρνουμε ένα πλαστικό μπουκαλάκι και, αφού κόψουμε το πάνω μέρος του, το στερεώνουμε με χαρτοταινία πάνω σ' ένα χαρτόνι.

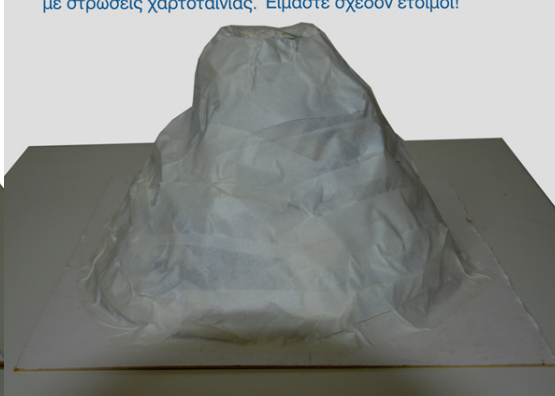
2. Γύρω από το μπουκάλι αρχίζουμε να συσσωρεύουμε άχρηστα χαρτιά (στην εικόνα φαίνεται να χρησιμοποιήθηκαν χαρτιά από παλιές φωτοτυπίες)



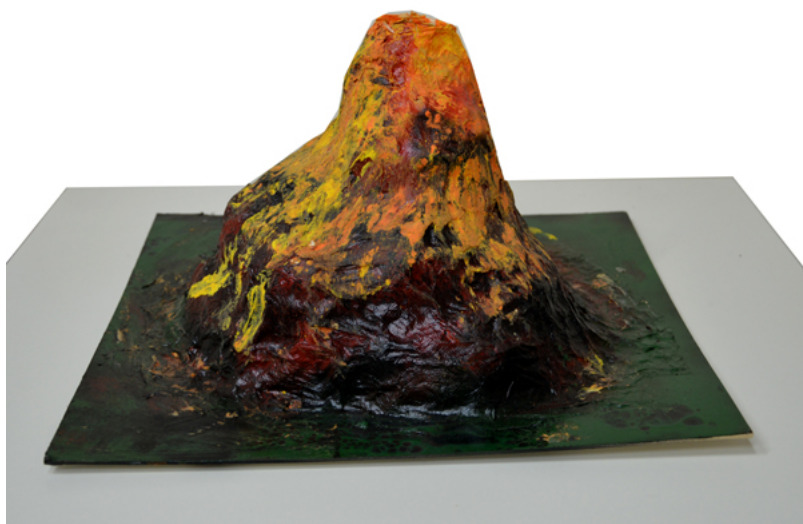
3. Συσσωρεύουμε χαρτιά μέχρι να συμπληρωθεί το ηφαίστειο. Για να μην καταρρεύσουν οι πλαγιές, τα συγκρατούμε με χαρτοταινία.



4. «Ντύνουμε» το ηφαίστειό μας με ένα ή περισσότερα φύλλα χαρτιού, για να αποκτήσει ομαλές πλαγιές, στερεώνοντας με στρώσεις χαρτοταινίας. Είμαστε σχεδόν έτοιμοι!



5. Τέλος, με τις τέμπρες βάφουμε το μοντέλο του ηφαιστείου μας! Μπορούμε να το «ενεργοποιήσουμε».



[youtube [https://www.youtube.com/watch?v=YUEvswLe\\_1g?rel=0](https://www.youtube.com/watch?v=YUEvswLe_1g?rel=0)]

Δημοσίευση σε συνεργασία με τα

Εκπαιδευτήρια "Ο Απόστολος Παύλος"

