

Στοιχεία Συμμετεχόντων

Σχολική Μονάδα:

7^ο Γυμνάσιο Χανίων

Όνομα Μαθητικής Ομάδας:

Ψαροντουφεκάδες του Πλειστόκαινου

Ονοματεπώνυμο Εκπαιδευτικών:

Νάγια Πιέρρου & Όλγα Τσολχά

Τίτλος Δραστηριότητας:

ΑΠΟΛΙΘΩΜΑΤΑ ΚΑΙ ΚΛΙΜΑ

Σκοπός Δραστηριότητας

Η επαφή των μαθητών με τα απολιθώματα και διεξαγωγή συμπερασμάτων για το κλίμα της εποχής που ζούσαν και της εξέλιξής τους

Θεωρητικό Υπόβαθρο

(γενικές αρχές Φ.Ε., φυσικά φαινόμενα κλπ. σχετικά με την δραστηριότητα)

Εξέλιξη οργανισμών και απολιθώματα, απολίθωση, διεξαγωγή συμπερασμάτων για το παλαιοπεριβάλλον .

Σύντομη Περιγραφή Δραστηριότητας

Σε πετρώματα διατομιτών βρίσκουμε απολιθωμένα ψάρια περιόδου Μειόκαινου, ταυτοποιούμε το γένος και είδος και παρατηρούμε ότι πρόκειται για οργανισμούς συγγενικούς με τους σημερινούς Λεσειψιανούς μετανάστες. Αυτό μας παραπέμπει στο γεγονός ότι η Μεσόγειος υπήρξε πιο ζεστή στο παρελθόν σε σχέση με σήμερα.

Εικόνες/Σχήματα

