

## **ΘΕΜΑΤΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ: ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΣ, ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΚΑΙ ΤΟΠΙΚΗ ΚΟΙΝΩΝΙΑ**

Γενικός σκοπός της ενότητας:

Τα προγράμματα της θεματικής ενότητας «Πολιτισμός και περιβάλλον» έχουν ως κύριο άξονα την αμφίδρομη σχέση και αλληλεπίδραση ανάμεσα στο οικιστικό και πολιτιστικό περιβάλλον με το ευρύτερο φυσικό περιβάλλον. Ειδικότερα, επιδιώκεται οι μαθητές/μαθήτριες να συνειδητοποιήσουν ότι η παραδοσιακή αρχιτεκτονική του τόπου μας συνάδει με τις αρχές βιοκλιματικού σχεδιασμού. Επιπλέον, αναμένεται να συγκρίνουν κατοικίες του χτες και του σήμερα ως προς τη δομή, τα οικοδομικά υλικά, την ποιότητα ζωής των κατοίκων τους και την κατανάλωση ενέργειας. Μέσα από τη βιοματική μελέτη παραδοσιακών κατοικιών και άλλων πολιτιστικών στοιχείων (εκκλησίες και νερόμυλοι) της περιοχής, επιδιώκεται η γνωριμία με τον τρόπο ζωής στο παρελθόν. Τέλος, επιδιώκεται να συνειδητοποιήσουν οι μαθητές/μαθήτριες την επίδραση που έχει ο σύγχρονος τρόπος ζωής στην υποβάθμιση του περιβάλλοντος και τη διαμόρφωση υπεύθυνων στάσεων και συμπεριφορών για προστασία και διατήρηση του περιβάλλοντος.

Βασικές περιβαλλοντικές έννοιες:

Οικοσύστημα (φυσικό-τεχνητό), κλιματικές συνθήκες, οικιστική ανάπτυξη, αστικοποίηση, αστυφιλία, ανθρώπινες παρεμβάσεις (θετικές- αρνητικές), ποιότητα ζωής, ιστορία, πολιτισμός, λαογραφία, ήθη και έθιμα, πολιτιστική κληρονομιά, παραδοσιακή αρχιτεκτονική, βιοκλιματική αρχιτεκτονική, φυσικά δομικά υλικά, μακρινάρι, δίχωρο, παλάτι, βολιτζία, παραδοσιακά επαγγέλματα, ενέργεια, ενεργειακό αποτύπωμα, ανανεώσιμες πηγές ενέργειας.