

**ΕΠΙΜΟΡΦΩΣΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΗ ΚΑΙ ΤΗΝ  
ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΤΩΝ ΤΠΕ ΣΤΗ ΔΙΔΑΚΤΙΚΗ ΠΡΑΞΗ  
(Επιμόρφωση Β΄ Επιπέδου 2010-2011)**

**ΣΧΕΔΙΑΣΤΙΚΑ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΑ ΛΟΓΙΣΜΙΚΑ  
Revelation Natural Art**

Χαρακτηριστικά: Πρόγραμμα Ζωγραφικής Revelation Natural Art, όλα τα γνωστικά αντικείμενα.

Το λογισμικό Revelation Natural Art έχει σχεδιαστεί ειδικά για παιδιά και παρέχει ένα ευρύ φάσμα εργαλείων κατάλληλων για ζωγραφική και απλή επεξεργασία κειμένων, με την προσθήκη έτοιμων σχεδίων (στάμπες) ή βασικών γεωμετρικών σχημάτων (όπως γραμμές, κύκλους, ορθογώνια, ελλείψεις, πολύγωνα), που οι μαθητές συμπληρώνουν με το κατάλληλο χρώμα ή το επιθυμητό μοτίβο. Επιπλέον, μπορούν να ταξινομήσουν, να περιστρέψουν, να τροποποιήσουν, να μεγεθύνουν και να χρωματίσουν τις εικόνες. Παρέχει επίσης ισχυρά εργαλεία για δημιουργία κινουμένων σχεδίων ή ακόμη και ταινιών (π.χ. ακολουθίες στοιχείων). Υποστηρίζει πολλές προηγμένες διαδικασίες γραφικής παράστασης και αναγνωρίζει (και για το άνοιγμα και για την αποθήκευση) όλους τους γνωστούς τύπους αρχείων.

**ΦΥΛΛΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ**

**Δραστηριότητα 2η:** Με τη βοήθεια των εργαλείων των αξόνων συμμετρίας σχεδιάστε συμμετρικά σχήματα., σαν αυτά που εμφανίζονται παρακάτω.

**Τάξη που απευθύνετε:** Μαθηματικά – Μεγάλες τάξεις του Δημοτικού

**Παιδαγωγική αξία:** Λειτουργεί εποικοδομητικά και συνεργατικά, αποτελεί κίνητρο μάθησης για τους μαθητές.

**Μέσα:** Revelation Natural Art ή άλλο σχεδιαστικό εκπαιδευτικό λογισμικό

