

### Δραστηριότητα 3

Τάξη:	Δ΄
Μάθημα:	Μελέτη Περιβάλλοντος
Κεφάλαιο:	7. Απορρίματα: υπάρχουν λύσεις!
Στόχοι:	Να ευαισθητοποιηθούν οι μαθητές για το πρόβλημα των απορριμμάτων στο άμεσο περιβάλλον τους και γενικότερα στο σύγχρονο κόσμο. Να αξιολογήσουν τη σημασία της ανακύκλωσης των υλικών καθημερινής χρήσης για την προστασία του περιβάλλοντος.
Δραστηριότητες	Χρήση Η/Υ και λογισμικού ζωγραφικής Επεξεργασία και αποθήκευση απλού κειμένου σε Η/Υ
Χρήση λογισμικού:	Λογισμικό παρουσίασης- Λογισμικό ζωγραφικής- Επεξεργαστής κειμένου
Προαπαιτούμενες γνώσεις:	Οι μαθητές/τριες γνωρίζουν τη χρήση του λογισμικού ζωγραφικής <i>tuxpaint</i> κα του επεξεργαστή κειμένου
Απαιτούμενος χρόνος:	45 λεπτά

Με τη βοήθεια βιντεοπροβολέα προβάλλουμε στους μαθητές την παρουσίαση «Διαχείριση απορριμμάτων-Ανακύκλωση».

Στη συνέχεια οι μαθητές χωρίζονται σε ομάδες των δύο ατόμων. Στην επιφάνεια εργασίας κάθε υπολογιστή είναι αποθηκευμένο το παρακάτω φύλλο εργασίας το οποίο καλούνται να ανοίξουν οι μαθητές και να ακολουθήσουν τις οδηγίες.

### ΦΥΛΛΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

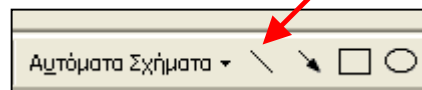
- Ανοίξτε το πρόγραμμα ζωγραφικής *tuxpaint* .
- Ζωγραφίστε μια αφίσα για την ανακύκλωση.
- Επιλέξτε το κουμπί «κείμενο» και γράψτε μέσα στη ζωγραφιά ένα μήνυμα για την ανακύκλωση.
- Με το κουμπί «φύλαξη» αποθηκεύετε τη ζωγραφιά σας ή με το κουμπί «εκτύπωση» εκτυπώστε την.
  
- Ανοίξτε από την επιφάνεια εργασίας του υπολογιστή σας το αρχείο του word «Ανακύκλωση» και ακολουθήστε τις οδηγίες.
- Αποθηκεύστε το αρχείο word.

# ΨΑΧΝΟΝΤΑΣ ΤΗ ΛΕΞΗ



Ψάξε στον πίνακα γραμμάτων και ανακάλυψε τις παρακάτω κρυμμένες λέξεις (οριζόντια και κάθετα):

Διαγράψτε τη λέξη με τη γραμμή από την μπάρα με τα Αυτόματα Σχήματα



ανακύκλωση

πλαστικό

ενέργεια

ξύλο

χαρτί

κάδος

απορρίμματα

αλουμίνιο

κομπόστ

χωματερή

απόβλητα

ρύπανση

Β	Κ	Ο	Μ	Π	Ο	Σ	Τ	Γ	Κ	Ψ
Α	Ν	Α	Κ	Υ	Κ	Λ	Ω	Σ	Η	Τ
Χ	Ε	Σ	Ε	Ν	Ε	Ρ	Γ	Ε	Ι	Α
Ω	Μ	Α	Κ	Λ	Α	Σ	Χ	Ψ	Τ	Η
Μ	Υ	Π	Λ	Α	Σ	Τ	Ι	Κ	Ο	Χ
Α	Π	Ο	Ρ	Ρ	Ι	Μ	Μ	Α	Τ	Α
Τ	Θ	Β	Ζ	Ξ	Χ	Δ	Φ	Ρ	Θ	Ρ
Ε	Α	Λ	Ο	Υ	Μ	Ι	Ν	Ι	Ο	Τ
Ρ	Γ	Η	Ε	Λ	Κ	Μ	Δ	Ν	Β	Ι
Η	Ρ	Τ	Φ	Ο	Ξ	Κ	Α	Δ	Ο	Σ
Π	Σ	Α	Ρ	Υ	Π	Α	Ν	Σ	Η	Β

