****

**4ο Πανελλήνιο Μαθητικό Συνέδριο**

**«*Η μουσική των παλιών μετάλλων*»**

Και

**Έκθεση Δημιουργιών** από παλιά μεταλλικά αντικείμενα

ή/και από εξαρτήματα τους

**1Ο ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΚΡΥΟΝΕΡΙΟΥ**

**Τάξη Ε΄**

**Τίτλος Εργασίας:**

**ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΖΟΝΤΑΣ ΑΠΟ ΑΧΡΗΣΤΑ ΥΛΙΚΑ – ΕΠΙΠΛΑ ΑΠΟ ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ Η/Υ**

Για την συμμετοχή της τάξης μας στην Έκθεση Δημιουργιών από παλιά μεταλλικά αντικείμενα και από τα εξαρτήματά τους, οι μαθητές μας δημιούργησαν την κατασκευή που βλέπετε: ένα τραπέζι με κάλυψη από τα εσωτερικά εξαρτήματα και κυκλώματα άχρηστων Η/Υ τα οποία και μάζεψαν από διάφορους κάδους στα οποία τα είχαν πετάξει. Το σημαντικό εδώ - εκτός την εντυπωσιακή κατασκευή – είναι ότι όλα τα υπόλοιπα υλικά από τους Η/Υ τα οποία δεν χρησιμοποίησαν οι μαθητές δόθηκαν σε ειδικό κέντρο ανακύκλωσης υπολογιστών και συναφών ηλεκτρονικών κατασκευών.

Έτσι οι μαθητές ενημερώθηκαν για τις βλαβερές συνέπειες που έχει για το περιβάλλον η αλόγιστη απόρριψη στη φύση ηλεκτρονικών συσκευών.

Οι μαθητές της ομάδας αυτής, είναι:

***ΑΘΑΝΑΣΙΟΥ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ, ΓΑΛΙΑΤΣΑΤΟΥ ΒΑΣΙΛΙΚΗ ΔΗΜΗΤΡΑ, ΓΕΝΟΥΖΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ, ΓΚΑΒΑΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ, ΔΟΥΚΑΚΗ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ, ΚΑΛΟΓΡΑΝΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ, ΚΑΛΟΖΥΜΗ ΕΛΕΝΗ, ΚΑΝΤΡΙΟΥ ΑΜΑΝΤΕΟ, ΚΟΝΤΟΠΟΥΛΟΣ ΜΑΡΙΟΣ, ΚΟΥΣΕ ΚΛΑΪΝΤΙ, ΛΟΥΚΑ ΛΥΔΙΑ, ΜΠΑΛΑΣΚΑΣ ΕΥΘΥΜΙΟΣ, ΣΤΕΦΟΣ ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ***

Η κατασκευή του ηλεκτρικού κυκλώματος είναι του μαθητή Ευάγγελου Στέφου.

**Υπεύθυνοι Εκπαιδευτικοί: Κων Β Καλέμης – Δάσκαλος Ε΄τάξης**

 **Άννα Κωσταρέλου – Διευθύντρια 1ου Δημ. Σχολείου Κρυονερίου**