1ο Γυμνάσιο Αγ. Ι. Ρέντη Μάθημα: Τεχνολογία

Σχολικό έτος: 2015-2016 Καθηγητής : Ηρ.Ντούσης

**Κατασκευή δειγμάτων προϊόντων**

**Ο δ/ντής σχεδίασης προϊόντων μετά τις προηγούμενες εργασίες του έχει ήδη σε σχέδια ένα αριθμό με σχεδίαση νέων προϊόντων , τόσο σε μορφή όσο και σε συσκευασία . Χρησιμοποιεί λοιπόν όσο το δυνατόν « άχρηστα » υλικά (άδεια χάρτινα ή μεταλλικά κουτιά ή μπουκάλια, τενεκεδάκια από αλουμίνιο , ρολά τυλίγματος χαρτιών ,υλικά από κατεστραμμένα παιχνίδια ,καπάκια από διάφορα είδη οικιακής χρήση ,κουμπιά ρούχων , φελλοί ή καπάκια από μπουκάλια , τις πλαστικές συσκευασίες διαφόρων συσκευών , σκουπόξυλα κ.ά.) και προσπαθεί να παρουσιάσει ομοιώματα κατασκευάζοντας κάποια απ’ αυτά. Υλικά όπως διαφόρων τύπων χαρτόνια ή και φελιζόλ επίσης μπορούν να χρησιμοποιηθούν.**

**Επενδύοντας εξωτερικά κάποια από τα υλικά που αναφέραμε παραπάνω με φύλλα κατάλληλου μεγέθους με το σήμα φυσικά της εταιρείας και όλα τα στοιχεία και υλικά που πρέπει να υπάρχουν σε μία συσκευασία , μπορούμε να ολοκληρώσουμε με επιτυχία την εργασία μας . Κατάλληλο πρόγραμμα πού μπορεί να βοηθήσει στην τοποθέτηση της δικής σας επωνυμίας σε κάθε κατασκευή σας είναι της «ζωγραφικής» που υπάρχει σε κάθε υπολογιστή.**

Κάτι που ίσως θα χρειασθεί είναι να κατασκευάσετε κάποια χάρτινα κουτιά , για να τυλίξετε τις συσκευασίες . Στην παρακάτω ιστοσελίδα θα βρείτε οδηγίες για την γρήγορη και εύκολη κατασκευή τους.

<http://9dim-rethymn.reth.sch.gr/contents_gr/scilab/experiments/paperbox.pdf>

Για κατασκευή διαφόρων χάρτινων κουτιών και άλλων κατασκευών δείτε και το σχετικό βίντεο στην διεύθυνση :

<http://www.youtube.com/watch?v=8wTawaD5kaI>

Στην παρακάτω ιστοσελίδα δείτε οδηγίες για δημιουργία χάρτινων συσκευασιών για γάλα ή και φρουτοχυμούς

<http://www.pi-schools.gr/books/dimotiko/eikast_e_st/math/s_54-63.pdf>

