5ο ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΠΤΟΛΕΜΑΪΔΑΣ ΣΧΟΛΙΚΟ ΕΤΟΣ :202.. – 202..

**ΤΑΞΗ: Γ ΓΥΜΝΑΣΙΟΥ**

ΜΑΘΗΜΑ: ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ (Έρευνα και Πειραματισμός)

Διδακτική ενότητα(09): Σταθερές - Μεταβλητές

**ΤΜΗΜΑ : Γ…..**

**ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ:………………………………………………….**

***Φύλλο εργασίας***

1. **Να γράψετε ένα παράδειγμα ενός συνόλου και να ορίσετε μια μεταβλητή αυτού του συνόλου.**

**Σύνολο:……………….**

**Μεταβλητή:………………..**

1. **Να γράψετε ένα παράδειγμα ενός συνόλου και να ορίσετε μία σταθερά αυτού του συνόλου.**

**Σύνολο:……………………**

**Σταθερά:………………………….**

1. **Να γράψετε ένα παράδειγμα ενός συνόλου και να ορίσετε μια μεταβλητή με (3) διαφορετικά επίπεδα.**

**Σύνολο:……………………**

**Μεταβλητή:……………………**

**Επίπεδα: α)………………………..β)………………… γ)……………………..**

1. **Δίνεται μια πειραματική έρευνα :**

**«Ποια μάρκα χαρτιού κουζίνας απορροφά περισσότερο νερό .»**

**Να ορίσετε ποια είναι η ανεξάρτητη και η εξαρτημένη μεταβλητή της παραπάνω έρευνας.**

**Ανεξάρτητη μεταβλητή:………………………………………………………**

**Εξαρτημένη μεταβλητή:……………………………………………………..**

**5) Να γράψετε ένα παράδειγμα έρευνας και να ορίσετε την ανεξάρτητη , εξαρτημένη μεταβλητή και μία σταθερά.**

 **Τίτλος έρευνας ……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………**

**Ανεξάρτητη μεταβλητή :…………………………………………………………**

**Εξαρτημένη μεταβλητή :…………………………………………………………**

**Σταθερά :……………………………………………………………………………**