## ΓΡΑΠΤΗ ΕΡΓΑΣΙΑ ΠΕΙΡΑΜΑΤΟΣ

ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ ΜΑΘΗΤΗ:

ΤΜΗΜΑ:

1. **ΤΙΤΛΟΣ ΠΕΙΡΑΜΑΤΟΣ**

**«Ισορροπία δυνάμεων»**

1. **ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ ΤΟΥ ΣΚΟΠΟΥ**
2. **ΔΙΑΤΥΠΩΣΗ ΤΗΣ ΥΠΟΘΕΣΗΣ ΤΟΥ ΠΕΙΡΑΜΑΤΟΣ.**
3. **ΜΕΤΑΒΛΗΤΕΣ & ΣΤΑΘΕΡΑ ΠΕΙΡΑΜΑΤΟΣ**

**Ανεξάρτητη μεταβλητή:**

**Εξαρτημένη μεταβλητή:**

**Σταθερά:**

1. **ΑΝΑΛΥΣΗ ΤΩΝ ΠΑΡΑΜΕΤΡΩΝ ΠΟΥ ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ ΟΤΙ ΔΕΝ ΕΠΗΡΕΑΖΟΥΝ ΤΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΤΟΥ ΠΕΙΡΑΜΑΤΟΣ.**
2. **ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΣΜΟΥ**
3. **ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Α/Α** | **1η Μάζα m1 (k)** | **2η Μάζα m2 (k)** | **Απόσταση 1ης Μάζας από κέντρο l (m)** | **Απόσταση 2ης Μάζας από κέντρο l (m)** | **Συνθήκη Ισορροπίας** |
| 1 |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |

1. **ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΑ**