**Τεστ στη Φυσική Α Γυμνάσιου**

|  |
| --- |
| Α2 07/01/2017 |

**Τάξη: Βαθμός:**

**Καθηγητής:**

**Ονοματεπώνυμο: Διάρκεια: 10min**

**…………………………………………………………………………………………………………………………………………..**

**ΘΕΜΑ Α**

Διαθέτετε ζυγό ακριβείας, ογκομετρικό κύλινδρο, νερό. υποδεκάμετρο και ένα μικρό κύβο καθαρού σιδήρου. Να περιγράψετε δύο τρόπους με τους οποίους μπορείτε να υπολογίσετε τον όγκο του σιδερένιου κύβου και κατόπιν την πυκνότητά του. Ποιος από τους δύο τρόπους πιστεύετε ότι είναι πιο ακριβής για τους υπολογισμούς σας;

**Απάντηση**