

1. γυάλινο περίβλημα
2. λεπτό σύρμα ή νημα από βολφράμιο
3. επαφή
4. επαφή
5. γυάλινο στήριγμα
6. στηρίγματα νήματος



## **Παρατήρηση:**

Παρατηρούμε ότι το λαμπάκι θα ανάψει στις περιπτώσεις 4,5 και 7. Με τους υπόλοιπους τρόπους δεν ανάβει.

## **Συμπέρασμα:**

Το λαμπάκι ανάβει όταν η μία «επαφή» του συνδέεται με τον ένα πόλο της μπαταρίας και η άλλη «επαφή» του με τον άλλο πόλο της μπαταρίας είτε με καλώδιο (περιπτώσεις 4 και 7) είτε απευθείας (περίπτωση 5).