* **Τι νομίζετε θα συμβεί εάν ρίξετε πάνω στα πιο κάτω υλικά 2-3 σταγόνες ιωδίου;**



|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| https://encrypted-tbn1.gstatic.com/images?q=tbn:ANd9GcSI8ji4ytSC_0T-AOl9peoLlcYcJO963Z8ghgN8G32KGGCU3vJ0**Φέτα ψωμιού**  | https://encrypted-tbn0.gstatic.com/images?q=tbn:ANd9GcRFSFj_BbsjLnbr0Kq8CYzAptAWt2F5Ky2anKZSEyKKAG_xpAWP**Φέτα Τυριού**  | **Φέτα Ζαμπόν** https://encrypted-tbn2.gstatic.com/images?q=tbn:ANd9GcRWLOk0Yg6-XWneuQPOgT07nIEs1CuHShCelZ3t7_G8l06nKF2M | http://www.clipartsfree.net/vector/large/17960-potato-vector.png**Κομμάτι Πατάτας**  |

**ΕΚΤΕΛΕΣΤΕ ΤΟ ΠΕΙΡΑΜΑ ΣΤΗΝ ΟΜΑΔΑ ΣΑΣ!!!**

**Τι παρατηρείτε;**

................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................... ..................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................

Ποιες πιστεύετε είναι οι αιτίες της διάβρωσης του εδάφους;

Εάν ρίξω 2-3 σταγόνες ιωδίου σε ένα φύλλο; Ακολουθήστε τα πιο κάτω βήματα για να μάθετε τι τελικά θα συμβεί στο φύλλο.!!!!

* **ΕΚΤΕΛΕΣΤΕ ΤΟ ΠΕΙΡΑΜΑ ΣΤΗΝ ΟΜΑΔΑ ΣΑΣ!!!**

**Πειραματική Διαδικασία**

**Έχετε στη διάθεσή σας τα πιο κάτω υλικά:**

Ηλεκτρική εστία, δοχείο, νερό, οινόπνευμα, ιώδιο

1. Τοποθετήστε το φύλλο μέσα στο ποτήρι ζέσεως, το οποίο περιέχει νερό που βράζει.
2. Βάλτε σε ένα δοκιμαστικό σωλήνα λίγο καθαρό οινόπνευμα μαζί με το φύλλο, το οποίο θα καλύπτεται από το οινόπνευμα και τοποθετήστε το στο βραστό νερό.
3. Βάλτε ξανά το φύλλο στο ζεστό νερό για να ξεπλυθεί
4. Ρίξτε 2-3 σταγόνες διαλύματος ιωδίου πάνω σε αυτό.

**Τι παρατηρείτε;**

................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................... ..................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................

**ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑ!!!**

……………………….…………………………………………………………………………………

……………………….…………………………………………………………………………………

……………………….…………………………………………………………………………………