علم النفس الحيوي 2 (نفس 368)

الفصل الدراسي الثاني 1437-1438هـ

**تجربة الكشف عن فيتامين C**

**طريقة تحضير الكاشف :**

-وضع 3 قطرات من اليود في الماء داخل أنبوب زجاجي

-وضع النشا في كأس من الماء وتحريكه جيدا .

-يسكب قليل من محلول النشا في أنبوب زجاجي آخر

-يضاف قليل من محلول اليود إلى محلول النشا في الأنبوب

-سيصبح لون المحلول أزرق . ويستخدم هذا المحلول للكشف عن فيتامين C

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| المادة | المشاهدة | الاستنتاج |
| فيتامين c |  |  |
| ليمون |  |  |
| جوافا |  |  |
| طماطم |  |  |
| عصير برتقال |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |