

التركيب التجريبي	الورقة 1: شاهدة معرصة كلياً للضوء	الورقة 2: مغطاة جزئياً بقطعة أسود	الورقة 3: معزولة عن CO_2	الورقة 4: من النبات الثاني
لون أخضر	أخضر	أخضر	أخضر	أخضر
لون أصفر				
بنفسجي غامق	بنفسجي غامق	بنفسجي غامق	بنفسجي غامق	بنفسجي غامق
بني محمر			بني محمر	بني محمر
الناتج بعد التخلص من اليخضور وإضافة ماء اليود	بنفسجي غامق	بنفسجي غامق	بنفسجي غامق	بنفسجي غامق

نشاط ٧-٣

بنفسجي مسود

بنفسجي محمر

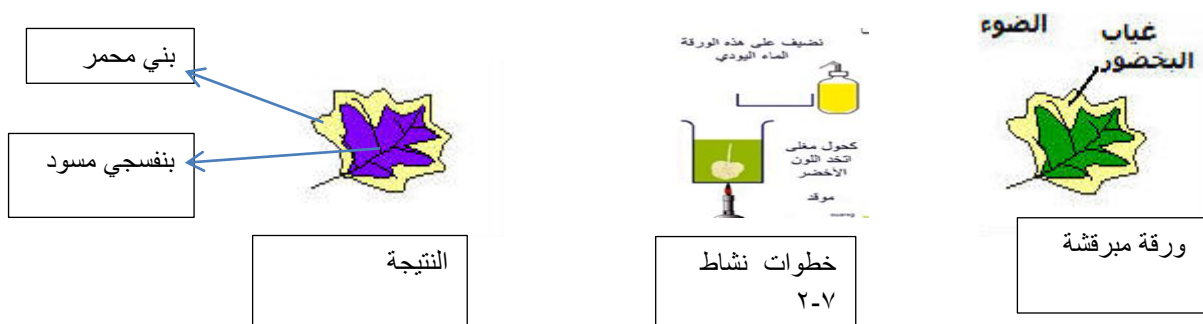
النتيجة

خطوات نشاط ٧-٢

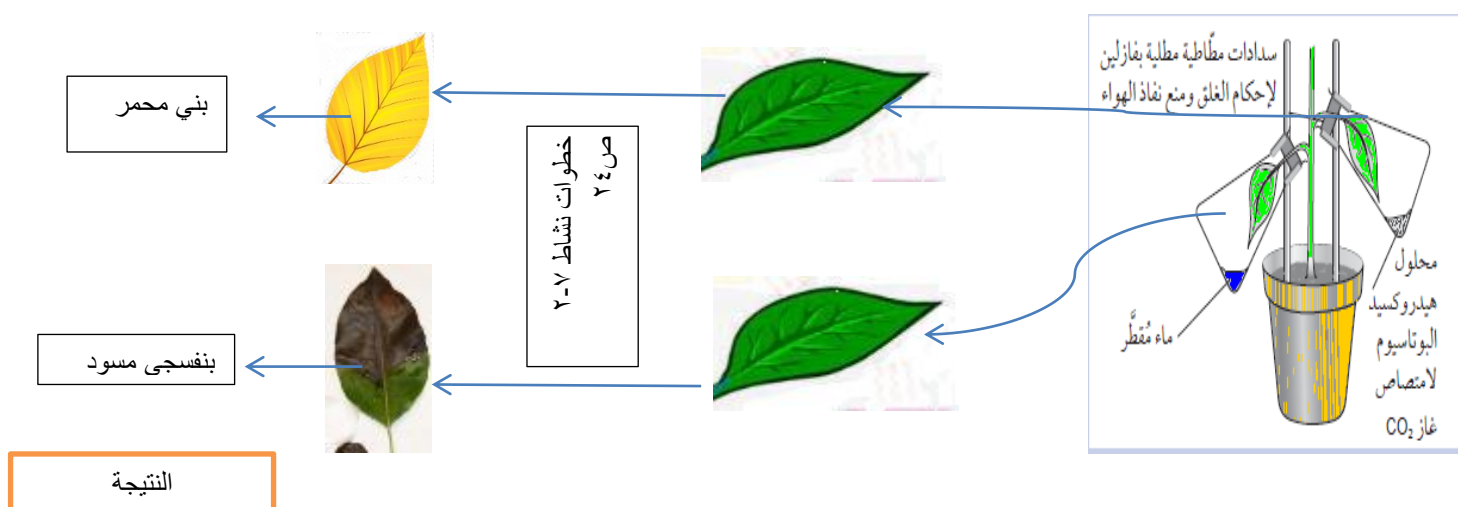
توضع في الشمس لعدة أيام

توضع في خزانة لعدة أيام

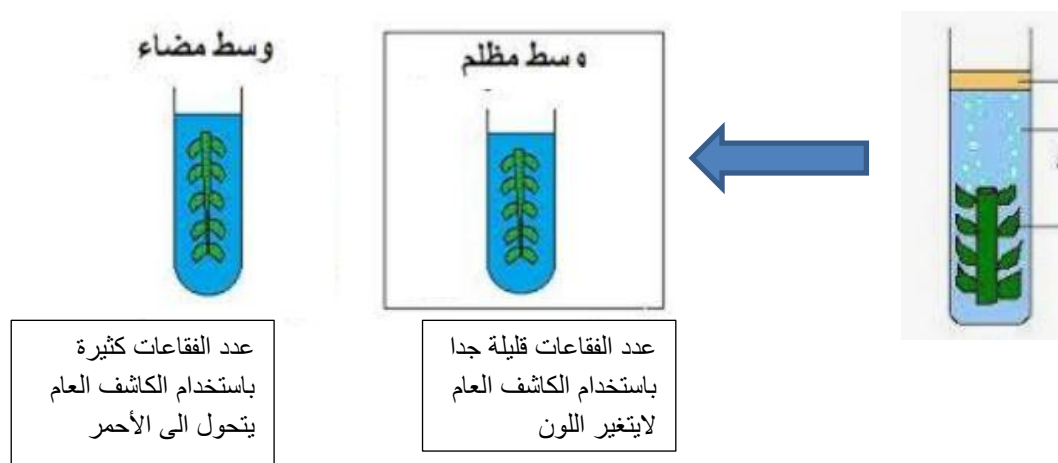
نشاط ٧-٤



نشاط ٧-٥

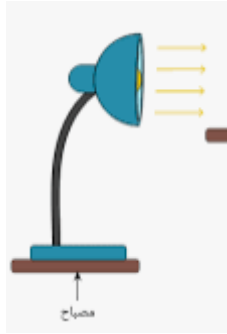


نشاط ٦-٧



الزمن بالدقائق	١	٢	٣	٤
عدد الفقااعات في وسط مظلم	١٥	٩	٣	٠
عدد الفقااعات في وسط مضاء	١٨	٢٠	٢٤	٢٩

النتيجة
قياس
مستويات
ثاني أكسيد
الكربون
باستخدام
مجس



تكون بنفس المسافة عن
المصباح ولمدة ٣٠ دقيقة



غطاء
اسود



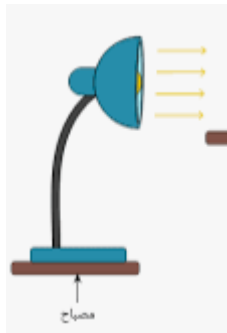
ورق
شفاف



بدون
غطاء

ملاحظة يمكن قياس المستويات كل دقيقتان لتجميع البيانات وعمل رسم تخطيطي

النتيجة
قياس
مستويات
ثاني أكسيد
الكربون
باستخدام
مجس



تكون بنفس المسافة عن
المصباح ولمدة ٣٠ دقيقة



غطاء
اسود



ورق
شفاف



بدون
غطاء

ملاحظة يمكن قياس المستويات كل دقيقتان لتجميع البيانات وعمل رسم تخطيطي

