

المادة / العلوم واجب منزلي (1) الاسم /
الصف / الثامن التاريخ : / /

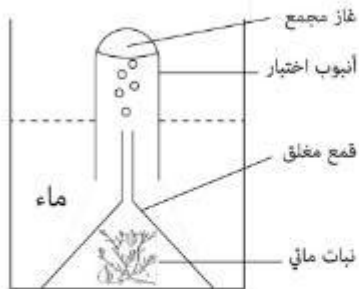
1 - ضع علامة () أمام كل عبارة من العبارات في الجدول (درجتان)

خطأ	صواب	العبارة
		1- يوجد الكلوروفيل داخل نواة الخلية وهو المسئول عن التمثيل الضوئي.
		2- الثغور تسمح بدخول ثاني أكسيد الكربون إلى الورقة من الهواء.
		3- يتم تخزين الغذاء الزائد عن حاجة النبات على شكل حبيبات نشا داخل البلاستيدات الخضراء.
		4- البشرة السفلية للورقة يتم فيها أغلب التمثيل الضوئي.

2 - أجب بنعم أم لا مع التفسير ؟ (درجة)

- هل يحتاج النبات إلى النترات ؟ ☐ نعم ☐ لا

فسر إجابتك



3 - الشكل المقابل يوضح تجميع الغاز الناتج عن التمثيل الضوئي

أ- الغاز الناتج من هذه العملية هو (ظلل الدائرة

المرسومة بجوار الإجابة الصحيحة)

☐ الأوكسجين

☐ النيتروجين

☐ الهيدروجين

☐ ثاني أكسيد الكربون

(درجة)

ب- بزيادة شدة الإضاءة على النبات المائي فإن كمية الغاز الناتج ... (اختر الإجابة الصحيحة)

(درجة)

☐ تقل

☐ تزداد

LIVWORKSHEETS