



مدونة المناهج السعودية

<https://eduschool40.blog>

الموقع التعليمي لجميع المراحل الدراسية

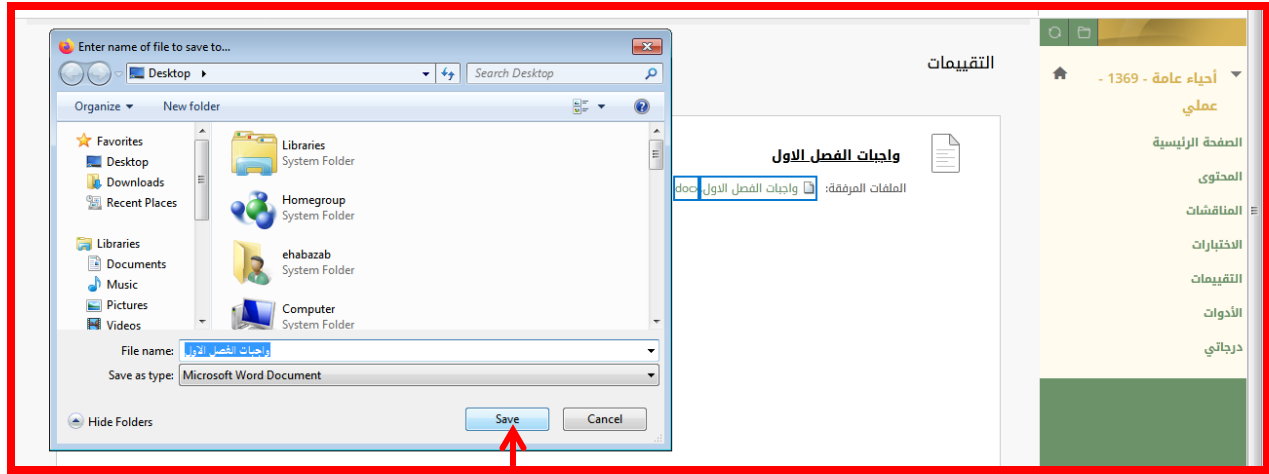
في المملكة العربية السعودية

أعزأؤنا الطلبة يمكنكم رفع الواجبات على منصة ادارة التعلم بلاك بورد بسهولة وذلك باتباع الخطوات الاتية:

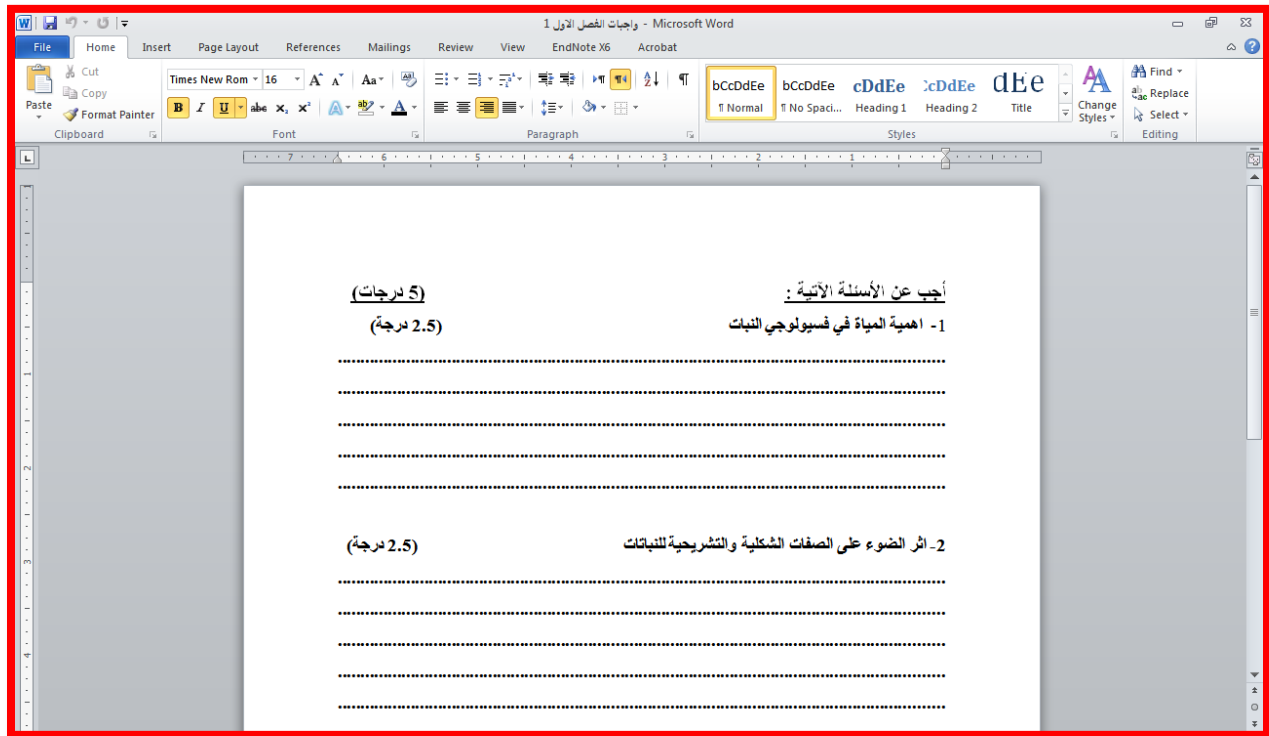
الدخول على الواجب من المكان المحدد من أستاذ المقرر

اضغط هنا لتحميل الواجب

الضغط على ok



الضغط على save



بعد تحميل ملف التقييم (واجب أو أنشطة أو .....)  
يقوم الطالب إما

- 1- بإجابة الواجب من خلال استخدام جهاز الحاسب ثم إعادة تحميله
- 2- أو بطباعة الملف واجابته بخط اليد ثم إعادة تحميله

في الحالة الاولى:  
بعد الانتهاء من الاجابة باستخدام جهاز الحاسب يحفظ الملف ويعاد تحميله كالاتي:

الضغط على save  
لحفظ الملف

أجب عن الأسئلة الآتية:

1- أهمية المياه في فسيولوجي النبات (2.5 درجة)

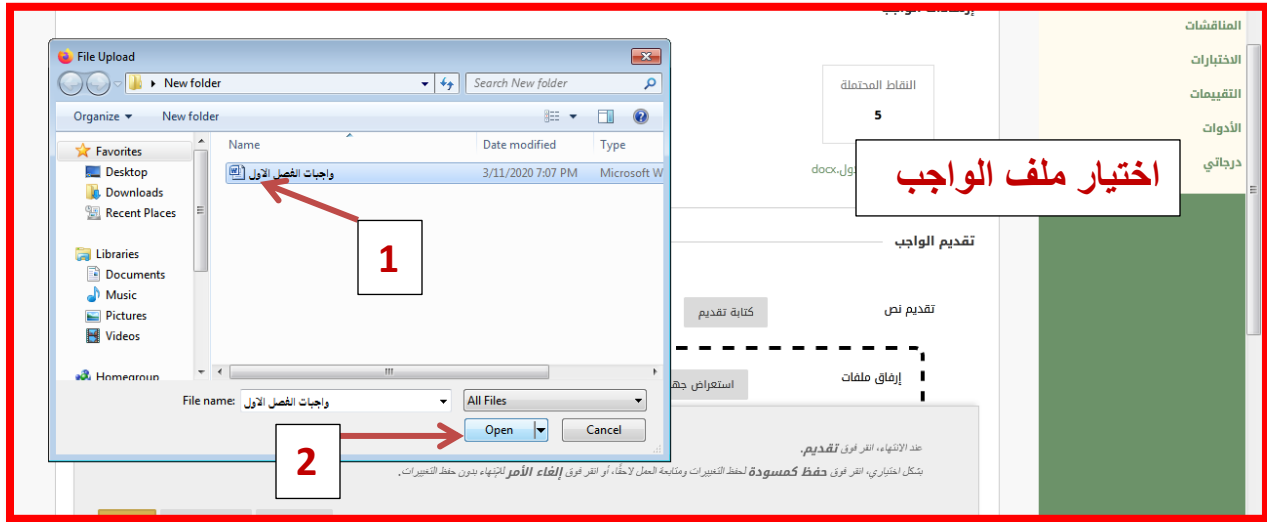
- يذيب المعادن الموجودة في التربة مكوناً بذلك ما يسمى بمحلول التربة
- يعمل على تسهيل عمليتي الإذابة والتأين للأملاح الموجودة داخل النبات، مما يسهل بذلك حدوث التفاعلات الكيميائية المعقدة التي تجري داخل الأنسجة الخالية.
- من المواد الأساسية لحدوث عملية التمثيل الضوئي
- ضروري لبقاء البروتوبلازم حياً.
- وجوده في أنسجة النباتات يعمل كملطف لدرجة الحرارة ومنظم لها داخل الأنسجة.

3- اثر الضوء على الصفات الشكلية والتشريحية للنباتات (2.5 درجة)

- تكوين عطاء سميك على البترة سواء من مادة الكيوتين أو الشمع أو الشعيرات الكثيفة، وقد توجد أيضا أكثر من طبقة من الكيوتين تحت البشرة، كما هو الحال في الكثير من النباتات الصحراوية.
- كثرة الأفرع ومسعر حجم الأوراق والخلايا المكونة لها
- نمو السيق العمادي بدرجة كبيرة وربما على جانبي الورقة، ويكون ذلك مصحوباً بضمف في السيق الإنسجي.
- نسبة المساحة الكلية للأوراق إلى مساحة الأنسجة الدعامية والتوصيلية قليلة.
- عدد وحجم العقد البكتيرية يفوق نظيره في النباتات المحبة للظل.

الضغط على واجبات الفصل الاول

الواجبات الفصل الاول



تقديم نص كتابة تقديم

إرفاق ملفات استعراض جهاز الكمبيوتر استعراض التخزين على مجموعة النظراء

الملفات المرفقة

اسم الملف عنوان الرابط

واجبات الفصل الاول.docx عدم إرفاق

1

نجد انه تم ادراج الملف المراد تحميله  
ثم الضغط على ارسال

2

عدد الانتهاء، انقر فوق تقديم.  
بشكل اختياري، انقر فوق حفظ كمسودة لحفظ التغييرات ومناقشة العمل لاحقاً، أو انقر فوق إلغاء الأمر لإنهاء بدون حفظ التغييرات.

إرسال حفظ مسودة إلغاء الأمر

نجاح! يظهر واجبك المرسل في هذه الصفحة. ورقم تأكيد الواجب المرسل هو a6fea7d6-08c8-4364-bcaa-4ce8ebf266ea. انسخ هذا الرقم واحفظه كدليل على التقديم. [يرجى تصحيح](#)

ليطالع الواجب المرسل في "التقديرات الخاصة بي".

مراجعة سجل التقديم: واجبات الفصل الاول

أحياء عامة - 1369 - عملي

الصفحة الرئيسية

المحتوى

المناقشات

الاختبارات

التقييمات

الأدوات

درجاتي

تفاصيل الواجب

التقديم

5/ المحاولة المقفلة الأخيرة

محاولة 5/ م V:IE 1E1U7V7IA

التقديم

واجبات الفصل الاول.docx

أجب عن الأسئلة الآتية:

1- أهمية المعاد في تسهيل التبات

- يذيب المعادن الموجودة في التربة مكوناً بذلك مايسمى بمخزل التربة
- يعمل على تسهيل عمليتي الإنزيم والتأين للأحماض الموجودة داخل النبات، مسهلاً بذلك حدوث التفاعلات الكيميائية المعقدة التي تجري داخل الأنسجة النباتية.
- من المواد الأساسية لمحتويات عملية التمثيل الضوئي
- ضروري لغذاء البروتوكلازم جيداً
- وجوده في أنسجة النبات يعمل كمخلف لدرجة الحرارة وينظم لها داخل الأنسجة.

(5 درجات) (2.5 درجة)

3- اثر الضوء على الصفات الشكلية والتنشيطية للنباتات

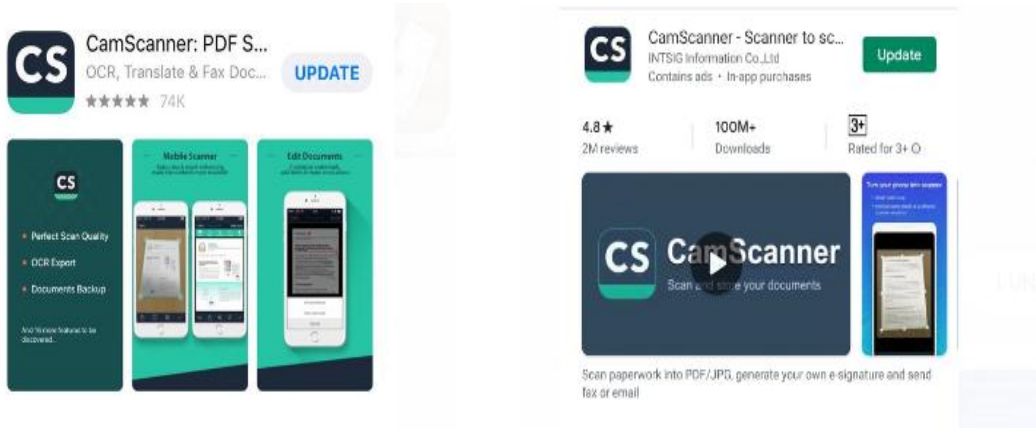
(2.5 درجة)

بعد إرسال الواجب يظهر للطالب هذه الصفحة لتأكيد أنه تم تحميل الواجب

## في الحالة الثانية:

بعد الانتهاء من طباعة الملف واجابته بخط اليد يمكن للطالب حفظ الواجب كملف pdf عن طريق استخدام أى برنامج مسح ضوئي مثل:

برنامج **CamScanner** ويمكن تحميله من **App Store** او **Play Store**



باستخدام البرنامج يتمكن الطالب من عمل مسح ضوئي باستخدام كاميرا الجوال لتحميل الملف المطلوب (لأي عدد من الأوراق) وحفظه كملف pdf ثم مشاركته على منصة إدارة التعلم بلاك بورد كما هو موضح في الخطوات السابقة.

مع تحيات وحدة الاختبارات الإلكترونية  
كلية العلوم- جامعة الطائف