

المادة: فسيولوجيا الإجهاد البيئي للنبات
المستوى: الثالث
البرنامج: التقنيه الحيويه



جامعة كفر الشيخ
كلية الزراعة
قسم النبات الزراعي

امتحان الفصل الدراسي الثاني
للعام الجامعي ٢٠١٩/٢٠٢٠ م

لجنة الممتحنين: د/ خالد عبدالدايم عبدالعال د/ متولى محفوظ سالم د/ رضوى مراد محسن ابراهيم محمد
أكتب في أحد الموضوعات البحثية الآتية:-

الموضوع الأول :

المكونات الحية وغير الحية في الخلية النباتية والتي تؤثر في فسيولوجيا الخلية أثناء الإجهاد.

الموضوع الثاني :

تأثير الجفاف على العمليات الفسيولوجية في النبات.

الموضوع الثالث :

تأثير الحرارة المرتفعة والمنخفضة على النبات.

الموضوع الرابع :

تأثير إجهاد الملوحة على النبات.

الموضوع الخامس :

مضادات الاكسدة الانزيمية وغير الانزيمية ودورها أثناء الإجهاد.

مع أطيب الأمنيات بالنجاح والتفوق