



وزارة التربية
منطقة الجهراء التعليمية
ثانوية الجهراء بنات

مراجعة الاختبار العملي للأحياء للسف الحادي عشر للعام الدراسي ٢٠٢٤/٢٠٢٥



مديرة المدرسة
أ. عائشة الشمري

الموجه الفني
أ. حسام الجندي

رئيسة القسم
أ. موضي المطيري

اعداد المعلمتين :- أ/ مريم العازمي
أ/ بدور العازمي



نموذج ورقة الاختبار العملي





وزارة التربية
الإدارة العامة لمنطقة التعليمية
التوجيه الفني للعلوم
ثانوية

الاسم :
الصف : ١٤١٠

الاختبار العملي
للفصل الحادي عشر - أحياء
الفترة الدراسية الأولى
للعام الدراسي ٢٠٢٤/٢٠٢٥ م

أولاً : تعرف على العينات التالية المرقمة :- ($4 \times \frac{1}{2} = 2$ درجة)

رقم العينة	اسم العينة	درجة الطالب
١		
٢		
٣		
٤		

ثانياً : افحص الشريحة المجهرية وارسمها مع كتابة البيانات عليها :- ($1 + \frac{1}{2} = 1\frac{1}{2}$ درجة)

اسم العينة	رسم العينة	درجة الطالب

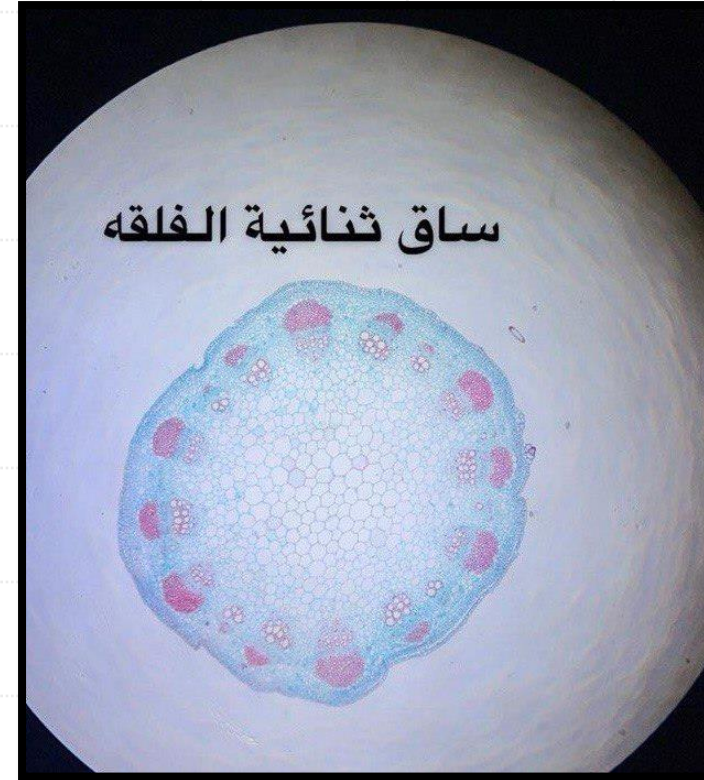
درجة التعرف على العينات	$2 = \frac{1}{2} \times 4$
درجة التعرف على العينة ورسمها	$1 + \frac{1}{2} = 1\frac{1}{2}$ درجة
السلوك المخبري	$\frac{1}{2}$ درجة
المجموع	4 درجات

4

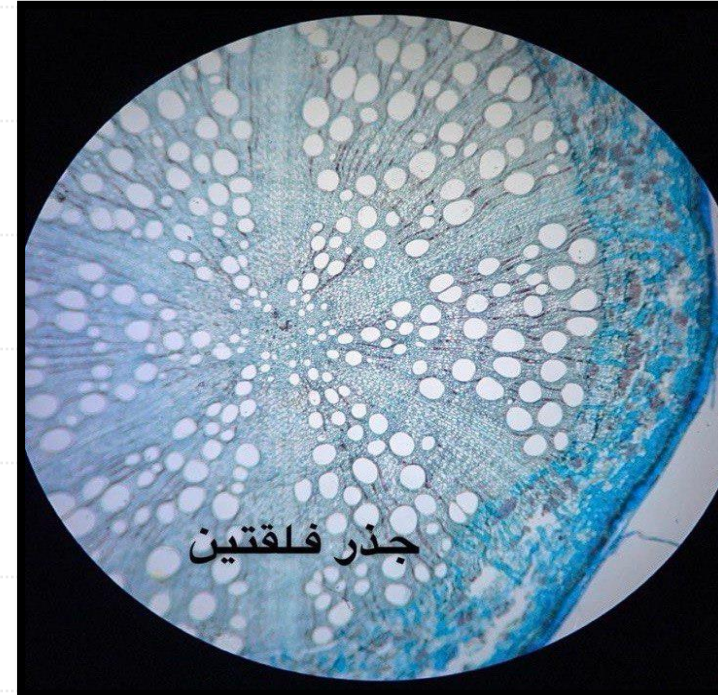
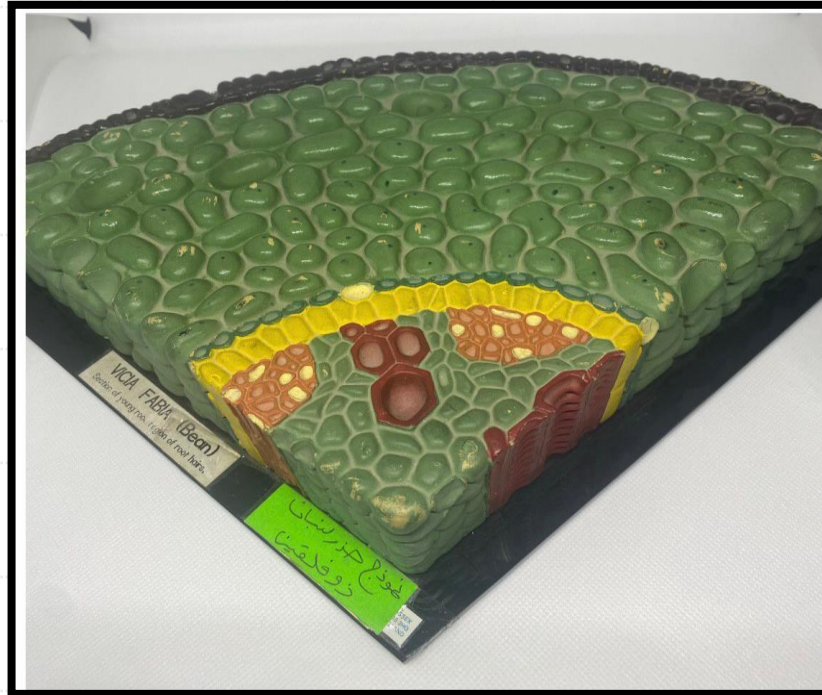
اسم العينة	العينة المعروضة
ساق نبات احادي الفلقة	شريحة مجهرية



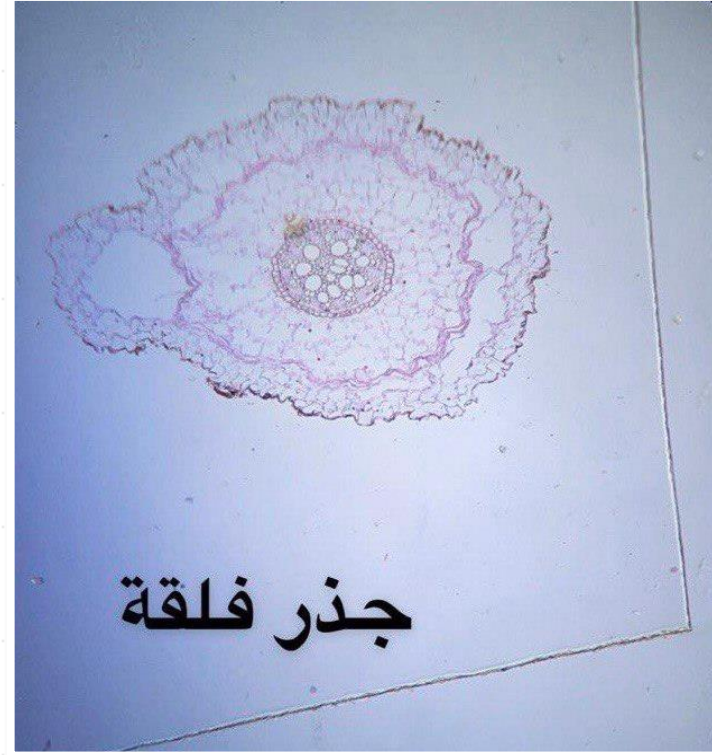
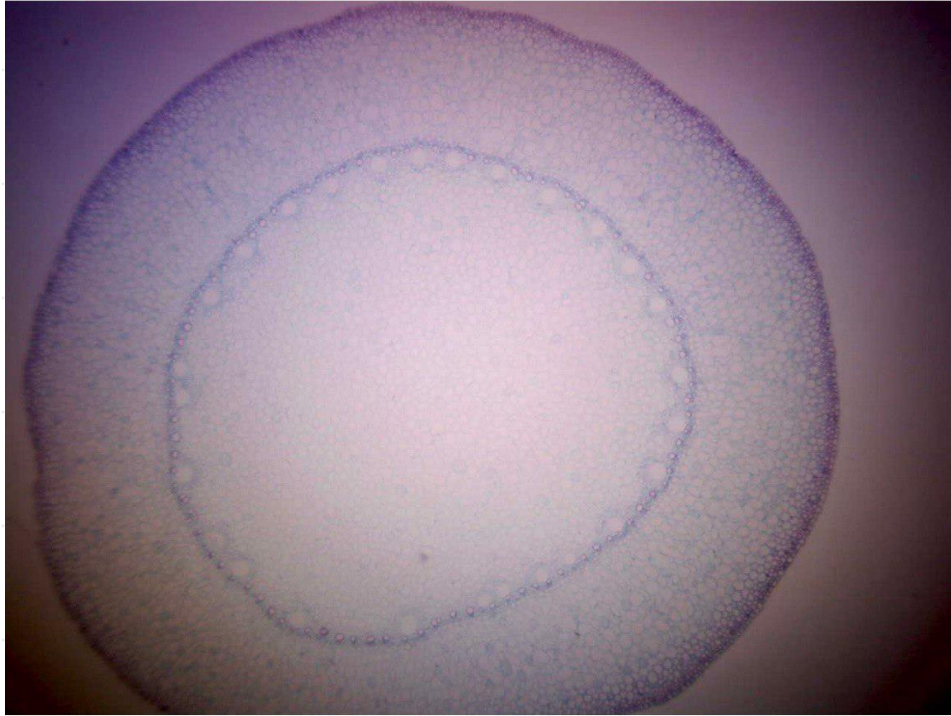
اسم العينة	العينة المعروضة
ساق نبات ثنائي الفلقة	شريحة مجهرية أو مجسم



اسم العينة	العينة المعروضة
جذر نبات ثنائي الفلقة	شريحة مجهرية أو مجسم

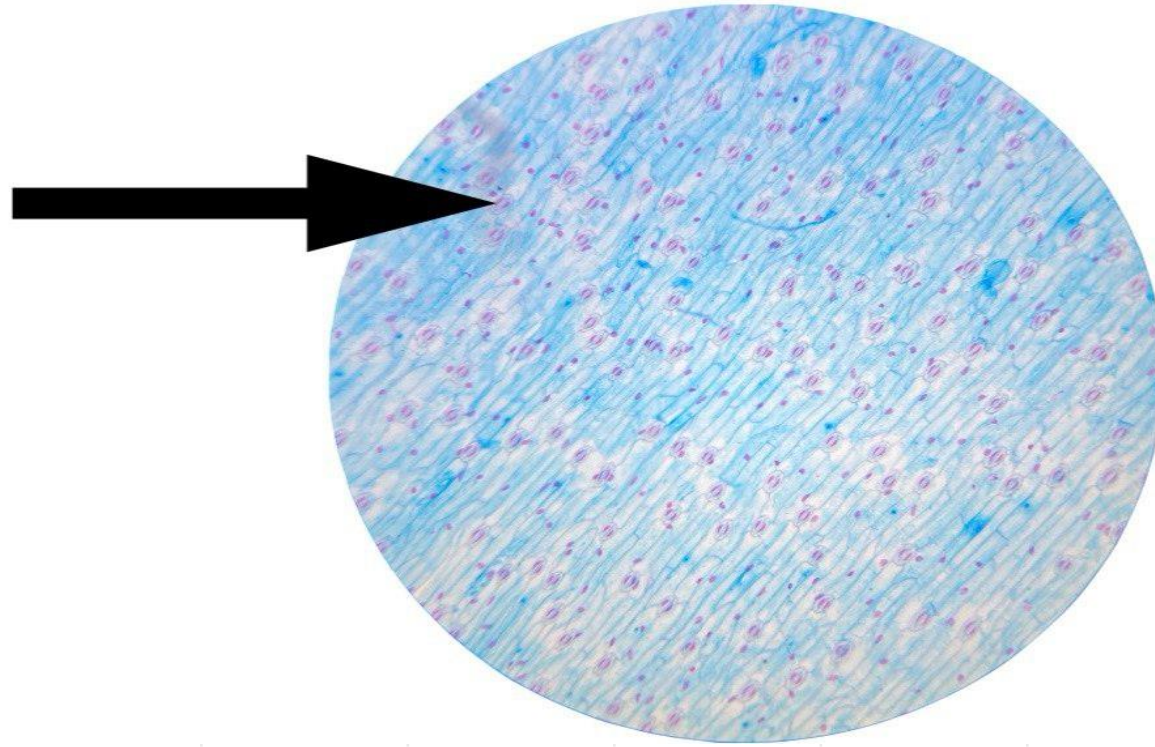


اسم العينة	العينة المعروضة
جذر نبات أحادي الفلقة	شريحة مجهرية

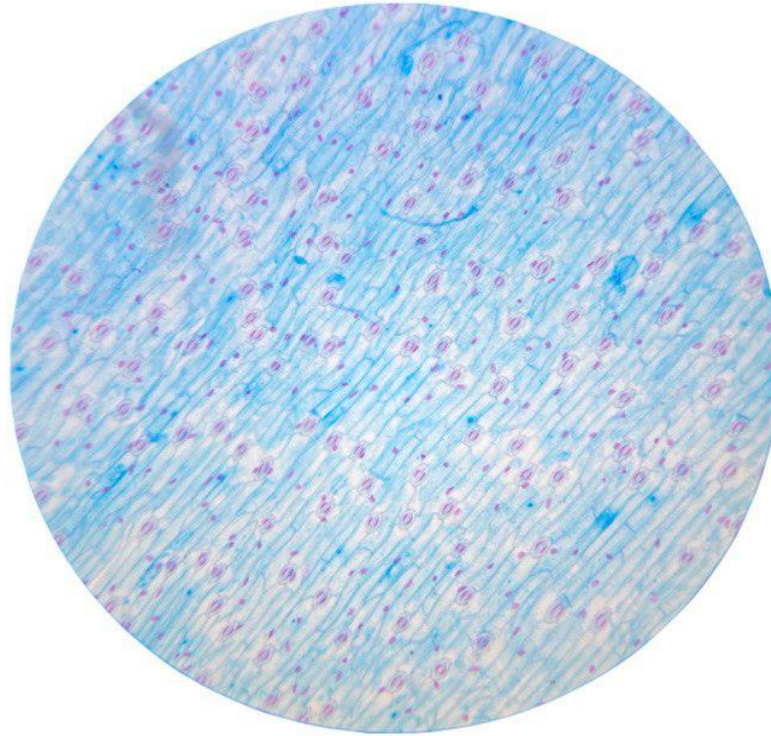


جذر فلقة

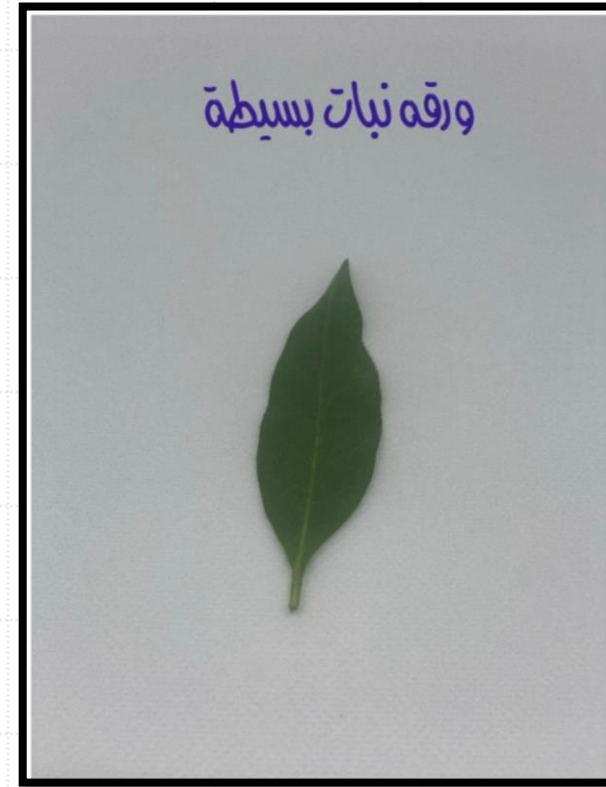
اسم العينة	العينة المعروضة
الخلايا الحارسة	شريحة مجهرية



اسم العينة	العينة المعروضة
الثغور	شريحة مجهرية



اسم العينة	العينة المعروضة
ورقة نبات	عينات حية



اسم العينة	العينة المعروضة
ورقة نبات ثنائية الورقة	شريحة مجهرية أو مجسم



اسم العينة	العينة المعروضة
ساق نبات	عينات حية



التعرف على الأجزاء :-
 - العقلة
 - العقدة



تابع/ التوجيهات الفنية لمنهج الأحياء للصف الحادي عشر الفترة الدراسية الأولى 2025/2024



• توزيع درجة الامتحان العملي:

الدرجة	بنود التقويم
$2 = 0.5 \times 4$	التعرف على العينات
$1.5 = 1 + 0.5$	التعرف على العينة + مهارة الرسم
0.5	السلوك المخبري
4	المجموع

وزارة التربية والتعليم
إدارة العامة للتعليم
الرياض

الامتحان العملي
الصف الحادي عشر - أحياء
الفترة الدراسية الثانية للعام الدراسي 2025/2024

أولاً: التعرف على العينات التالية (العرفية: 4 - 1% = 2 درجة)

رقم العينة	اسم العينة	درجة الطالب
1		
2		
3		
4		

ثانياً: الحصة (درجة مجهرية ومهارة الرسم مع كتابة الملاحظات: 1% = 1.5 درجة)

اسم العينة	رسم العينة	درجة الطالب

ثالثاً: التعرف على العينات (العرفية: 4 - 1% = 2 درجة)

درجة التعرف على العينات	درجة التعرف على العينة ومهارة الرسم	السلوك المخبري	المجموع
$2 = 1 \times 2$	$1.5 = 1 + 0.5$	1%	4 درجات

4



تابع/ التوجيهات الفنية لمنهج الأحياء للصف الحادي عشر الفترة الدراسية الأولى 2025/2024



الجزء الأول من مقرر الأحياء للصف الحادي عشر علمي

الوحدة الثانية: علم الوراثة	عدد الحصص = 14
الفصل الأول: أساسيات علم الوراثة	عدد الحصص = 14
الحصة الأولى	الأسبوع الثالث عشر
الاختبار العملي	
الاختبار العملي	

• ملاحظات هامة:

- تدريب المتعلم على جميع العينات المقررة.
- عرض العينات الحية والمحافظة والمجسمات والإنبعاد عن الصور والشفافيات والمصورات.
- تدريب المتعلم مسبقاً على رسم العينة كرسم تخطيطي مبسط مع كتابة البيانات على الرسم.

• العينات المقترحة للامتحان العملي للصف الحادي عشر للفصل الدراسي الأول 2024-2023م

- يكون عدد عينات التعرف (4 عينات) ، أما العينة رقم (5) تكون شريحة مجهرية في (التعرف على العينة + مهارة الرسم مع كتابة البيانات). يتم اختيار العينات من التالي:

م	اسم العينة	المطلوب من الطالب	العينة المعروضة أمام الطالب
1	الثغور	التعرف على العينة	شريحة مجهرية
2	الخلايا الحارسة	التعرف على العينة	شريحة مجهرية
3	أوراق نباتية مختلفة	التعرف على نوع الورقة بسيطة أم مركبة	عينات حية
4	ساق نبات	التعرف على الأجزاء التالية: العقدة - العقد - البرعم	عينات حية
5	ورقة نباتية ثنائية الفلقة	التعرف على العينة	قطاع عرضي شريحة مجهرية أو مجسم أو عينة حية
6	جذر نبات أحادي الفلقة	التعرف على العينة	قطاع عرضي شريحة مجهرية أو مجسم أو عينة حية
7	جذر نبات ثنائي الفلقة	التعرف على العينة	قطاع عرضي شريحة مجهرية أو مجسم
8	ساق نبات أحادي الفلقة	التعرف على العينة	قطاع عرضي شريحة مجهرية أو مجسم أو عينة حية
9	ساق نبات ثنائي الفلقة	التعرف على العينة	قطاع عرضي شريحة مجهرية أو مجسم أو عينة حية