

اسم الطالب/ة: الصف والشعبة: العاشر الأساسي () .

المادة: العلوم الحياتية اليوم التاريخ:

السؤال الأول: قارن بين الساق والجذر من حيث ترتيب الأنسجة الوعائية في نبات ذات الفلقة والفلقتين :

4

ذات الفلقتين	ذات الفلقة	
		الساق
		الجذر

6

السؤال الثاني : تأمل الشكل المجاور ثم أجب عما يلي :

1_ حدد المناطق المشار إليها بالرموز

أ_
ب_

2_ ما وظيفة الرقم 1

.....

3- على ماذا تحتوي القمة النامية

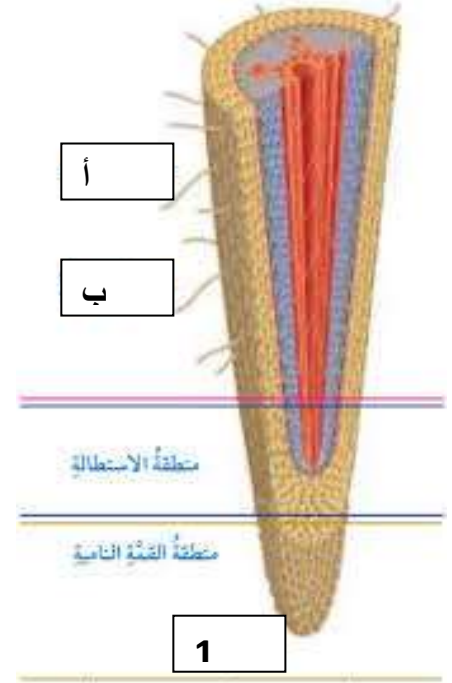
.....

4- ما يحدث في منطقة الاستطالة

.....

5- اذكر وظيفة واحدة لهذا التركيب

.....



السؤال الثالث: املأ الفراغ فيما يلي :

5

- 1- التركيب العام للثمرة (..... و)
- 2- تخزن البذور الغذاء في نبات الفلقة في نسيج يسمى (.....)
- 3- يسمى عضو التذكير في الزهرة (.....)
- 4- العملية التي يفقد فيها النبات الماء على شكل بخار ماء (.....)
- 5- الطبقة الشمعية الشفافة التي توجد في الأوراق هي (.....)

5

السؤال الرابع: اذكر وظيفة واحدة لكل مما يلي :

1. الثغور في الورقة
2. الأشعة النخامية في الساق.....
3. السبلات في الزهرة.....
4. المبيض في الزهرة
5. البلاستيدات الخضراء في الورقة

انتهت الأسئلة/ ارجو لكم التوفيق والنجاح/ معلمة المادة: اسيا الوقفي