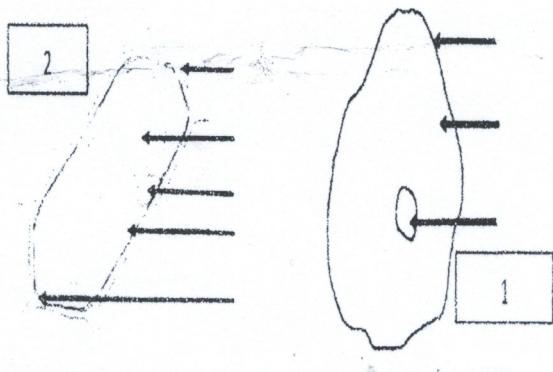


## المراقبة المستمرة للفصل الأول في مادة علوم الطبيعة والحياة

التمرين الأول :

يتكون جسم الانسان والنبات من اعضاء، وتتكون هذه الاعضاء من انسجة، وتتكون الانسجة من تجمع الخلايا التعليمات : بالانتماد بالسندات أجب ما يلي :

1. س. العنصر 291 .
2. أكمل بيانات كل عنصر
3. استنتج مادا تمثل الخلية بالنسبة للكائنات الحية.

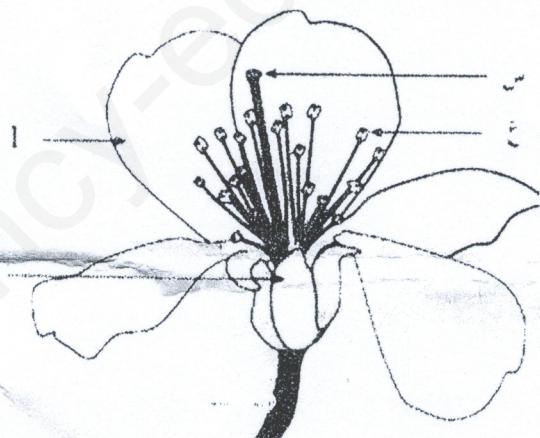
التمرين الثاني:

ان الوسط الحي هو المكان الطبيعي الذي تعيش فيه الكائنات الحية، حيث تنشأ بين عناصره الحيوية عدة علاقات

1. اعط مثلا واحدا يتواافق مع كل علاقة.

علاقة تعاونية	علاقة غذائية	علاقة تنافسية	علاقة دفاعية	علاقة تكافيرية

2. من بين هذه العلاقات حدد أهم علاقة مع التعليل

التمرين الثالث:

تمثل الوثيقة المقابلة رسميا تخطيطيا لأحد أجزاء النبات التي

تلعب دورا هاما في حياة النبات

1. أكتب بيانات العناصر المرقمة
2. حدد إسم العضو (س) و إسم العضو (ع)
3. مانوع هذه الزهرة مع التعليل
4. إن توضع عناصر ينتجها العضو (ع) على العضو (س) يؤدي إلى تحول الزهرة إلى ثمرة . كيف نسمي هذه الحادثة.