najah213.com · نجاح 213

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية

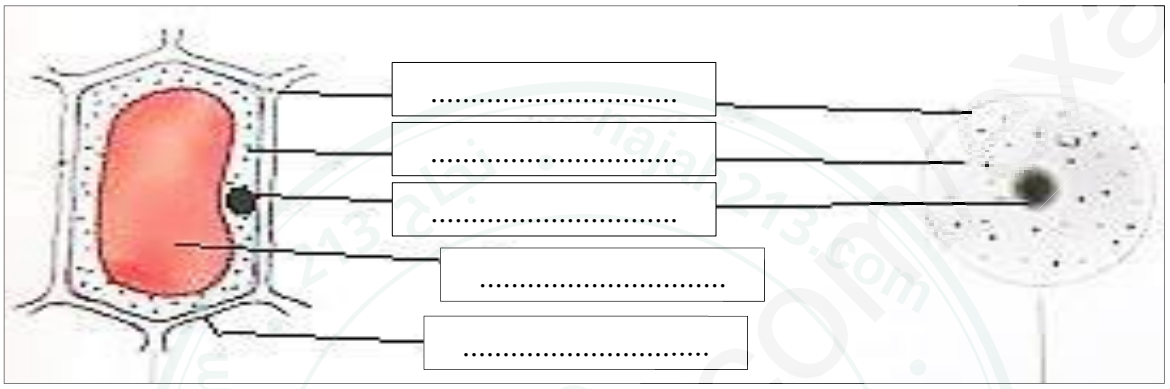
متوسطة: المجاهد سليماني علي **المستوى: أولى متوسط**

العام الدراسي: 2019/2018 **المدة : ساعة و نصف**

اللقب:..... **الاسم**:.....

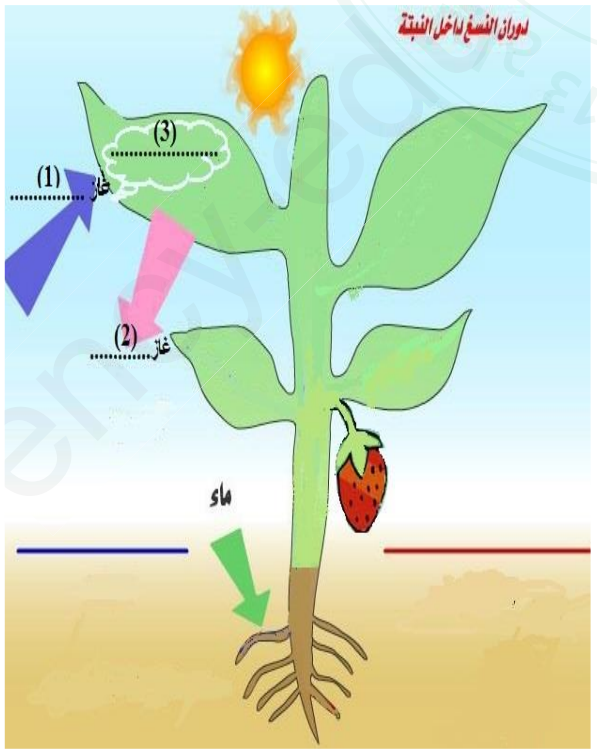
الاختبار الاستدراكي في مادة علوم الطبيعة و الحياة

التمرين الأول: : تمثل الوثيقة التالية خليتين تم الحصول عليهما من نسيجين مختلفين:



1. اكمل البيانات على الرسم
2. سم النسيج المأخوذة منه الخلية أ: .....
3. سم النسيج المأخوذة منه الخلية ب: .....
4. اذكر فرقين بين الخليتين
   - .....
   - .....
   -

التمرين الثاني : (07.5 نقاط) : إليك الوثيقة المقابلة:



1. سم البيانات المرقمة:

1:.....

2 : .....

3 : .....

2. أكمل الجمل :

- مقر امتصاص المحلول المعدني هو .....
- مقر عملية التركيب الضوئي هو .....
- مقر امتصاص غاز co2 هو .....

3. بين على الرسم:

- مسار **النسغ الناقص** باستعمال لون أحمر
- مسار **النسغ الكامل** باستعمال لون أزرق

فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً
najah213.com

الوضعية الإدماجية: (06 نقاط)

نسرين تلميذة تدرس في السنة الأولى متوسط شاهدت على التلفاز شريطا عن مرض الأسقربوط الذي كان منتشرا بين البحارة قديما و ظهرت عليهم أعراض المرض كما هو موضح في الوثيقة (1) و المتمثلة في نزيف اللثة و سقوط الأسنان. أثار الموضوع اهتمامها فأرادت البحث أكثر لمعرفة المرض و أسبابه فتوصلت إلى المعلومات المدونة في الوثيقة (2) لكنها لم تفهم جيدا فقصدتك كي تساعدها



الوثيقة (1)

الأغذية التي كان يتناولها البحارة
▪ أغذية مصبرة (معلبات) ▪ السمك الجفف ▪ أغذية خالية من الفتامين C

الوثيقة (2)

من خلال الوثائق و مكتسباتك أجب عمايلي:

1. ماهي أسباب هذا المرض؟

.....

.....

.....

2. توجد أمراض أخرى عن سوء التغذية, اذكر مثالين:
   - ✓ .....
   - ✓ .....

3. قدم 03 نصائح لتفادي الإصابة بهذا المرض
   - ✓ .....
   - ✓ .....
   - ✓ .....

