



اسم الطالبة :

السؤال الأول / أ – عرفي كل مما يلي ؟

١- اللحاء.....

٢- الأنواع الرائدة.....

٣- الثغور.....

ب – صوبي ما تحته خط ؟

١- من أهم الخصائص العامة للنباتات تحتاج جميع النباتات إلى السكر.....

٢- وظيفة الجذر في النبات هي : صنع الغذاء بواسطة عملية البناء الضوئي.....

٣- معرفة البذور نباتات وعائية تكون أزهاراً ، وتتكون بذورها داخل الثمار.....

٤- تراكيب التكاثر في المخروطيات (معرفة البذور) في البذور.....

ج - اختاري الإجابة الصحيحة فيما يلي ؟

١- أي أجزاء النبات يعمل على تثبيته في التربة ؟

٢- يتكون معظم اللحاء والخشب الجديد للنباتات في؟

٣- أي النباتات التالية لها تراكيب تنقل عن طريقها الماء والمواد الأخرى ؟

٤- أي أجزاء الورقة يحدث فيها معظم مراحل عملية البناء الضوئي ؟

د - استنتج نبات يخزن كميات كبيرة من الماء في أوراقه وساقه وجذوره ، ما البيئة التي يعيش فيها هذا النبات ؟

.....
.....
.....
.....

السؤال الثاني / أ - فسري لما يأتي :-

١- تعد النباتات الأولية مهمة في البيئات غير المستقرة !!

.....
.....
.....

٢ - تستخدم نباتات ذيل الحصان في تلميع الأشياء وتنظيف أدوات الطبخ !!

.....
.....

٣- نباتات حزازيات قدم الذئب مهددة بالانقراض في بعض المناطق !!

.....
.....
.....

ب - املئي الفراغ بما يناسبه !!

١- النباتات المعمرة تحتاج لأكثر من سنتين لتنمو وتنضج وهي نوعين

..... و

٢- من فوائد النباتات مغطاة البذور

..... و

ج - قارني بين كلاً مما يلي ؟

أ / من حيث	النباتات اللاوعائية اللابذرية	النباتات الوعائية اللابذرية
طريقة التكاثر		
الأنسجة الوعائية		
أين تعيش ؟		
مثل		

ب / من حيث	النباتات ذوات الفلقة الواحدة	النباتات ذوات الفلقتين
البذور		
الحزم الوعائية (العروق)		
عدد بتلات الزهرة		
مثل		