

## امتحان الفصل الثاني المقترح في التربية العلمية رقم 1

السؤال الأول : ( 3 ن )

أجب بـ " صحيح " أو " خطأ " :

- \* من شروط إنتاش البذرة الماء و الحرارة فقط ( ..... )
- \* تتكون البذرة من نبيطة ( ..... )
- \* تكمن أهمية اللحافة في تزويد البذرة بالمدخرات الغذائية ( ..... )
- \* عند إنتاش البذرة أول ما يظهر من النبيطة الجذير ( ..... )
- \* الورقتان الأوليتان في النبيطة تتطوران و تعطيان الساق ( ..... )
- \* تبدأ مراحل حياة النبات ذو أزهار بإنتاش البذرة و تنتهي بتشكيل بذرة البذور ( ..... )

السؤال الثاني : ( 2,5 ن )

أكمل الفراغ بما يناسب :

- الأراني المستطرفة ..... من فروع متصلة ..... ، في الأنية ..... ،  
تكون الأسطح الحرة ..... في فروعها دائما في نفس المستوى .....

السؤال الثالث : ( 1,5 ن )

أجب عن الأسئلة التالية :

1/ ما وظيفة الأنابيب و التوصيلات المتفرعة الموجودة بين الخزان و الحنفيات ؟

..... \*

2/ كيف يجب أن يكون وضع خزان الماء بالنسبة للحنفيات لنضمن وصول الماء إليها ؟

..... \*

3/ ما سبب تبخر الماء على سطح البحر و المحيط ؟

..... \*

السؤال الرابع : ( 2,5 ن )

ضع البيانات

على هذه النبتة :



بالتوفيق