najah213.com · نجاح 213

المستوى: الرابعة ابتدائي	جوان 2014
الاختبار الفصل الثالث في مادة التربية العلمية	

التمرين الأول:

ضع (ص)أمام الإجابة الصّحيحة و(خ)أمام الإجابة الخاطئة.

- يحتاج النّبات الأخضر إلى الأملاح المعدنية فقط( ).
- المعادن مواد عازلة للكهرباء في حالة الدّارة المغلقة ( ).
- خيط المطمار يساعدنا في معرفة الاتّجاه العموديّ( ).
- يصل الماء إلى الحنفية إذا كان مستوى الماء في الخزّان أدنى من مستوى الحنفيّة( ).
- تنتش البذور في الضّوء و الظّلام( )

التمرين الثاني: 1. املأ الفراغ بما يناسب:

- إنّ الاتّجاهان:الشّاقوليّ و.....في المكان نفسه يكونان.....في نقطة.....

2. اجب عن السّؤالين التّاليين:

- ماذا نراعي أثناء بناء خزّانات الماء؟

.....

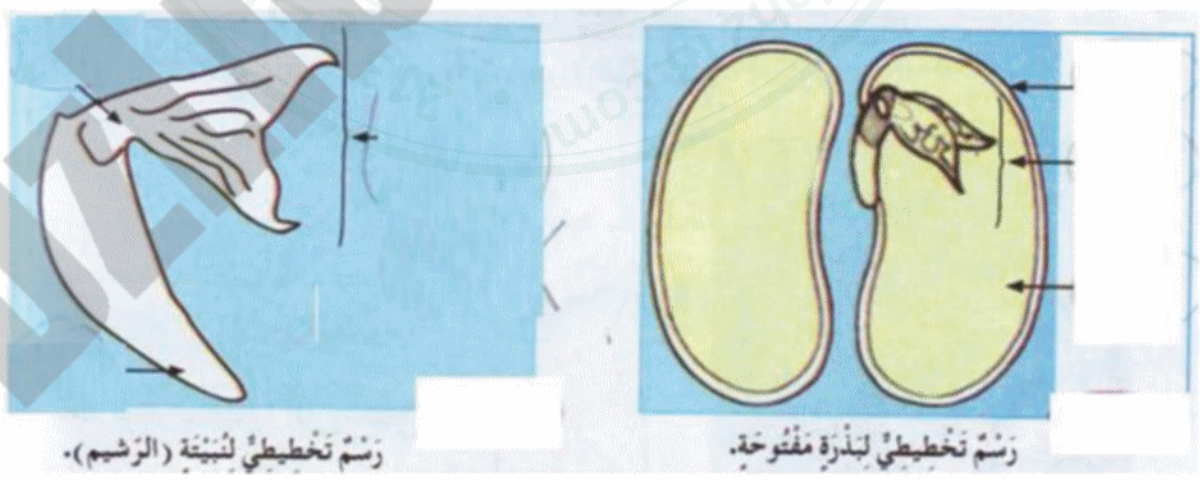
- أين تذهب مياه الأمطار والمياه النّاتجة عن ذوبان الثّلوج؟

.....

الوضعية الإدماجية:

تزرع البذور في الحقل،وفي أحسن الشّروط تعطي هذه البذور نباتات فتيّة تنمو وتزهر وتثمر.

- يمثّل الشّكل المقابل رسم تخطيطي.
- أكمل كتابة البيانات عليه.



رَسْمٌ تَخْطِيطِيٌّ لِبَذْرَةٍ مَفْتُوحَةٍ.

رَسْمٌ تَخْطِيطِيٌّ لِنَبْتَةٍ (الرَّشِيم).

1. مما تتكوّن البذرة؟

.....

2. مما يتكوّن الرّشيم؟

.....

3. ما هي الشّروط الأساسيّة للإنتاش؟

.....

فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً
najah213.com

najah213.com · نجاح 213

المستوى :الرابع ابتدائي	جوان 2014
تصحيح اختبار الفصل الثّالث في مادة التربية العلمية	

التمرين الأول:

ضع (ص)أمام الإجابة الصّحيحة و(خ)أمام الإجابة الخاطئة.

- يحتاج النّبات الأخضر إلى الأملاح المعدنية فقط(خ).
- المعادن مواد عازلة للكهرباء في حالة الدّارة المغلقة (خ).
- خيط المطمار يساعدنا في معرفة الاتّجاه العموديّ(ص).
- يصل الماء إلى الحنفية إذا كان مستوى الماء في الخزّان أدنى من مستوى الحنفيّة(خ).
- تنتش البذور في الضّوء و الظّلام(ص)

التمرين الثاني:

- املأ الفراغ بما يناسب:

- إنّ الاتّجاهان:الشّاقوليّ و **الأفقيّ** في المكان نفسه يكونان **متعامدان** في نقطة **التقائهما**

2- اجب عن السّؤالين التّاليين:

- ماذا يجب أن نراعي أثناء بناء خزّانات الماء؟

عند بناء خزّانات المياه يجب مراعاة أن يكون مستوى الماء فيها أعلى من مستوى حنفيّات المباني التي تزوّدها هذه الخزّانات بالمياه.

- أين تذهب مياه الأمطار والمياه النّاتجة عن ذوبان الثّلوج؟

جزء من مياه الأمطار والمياه النّاتجة عن ذوبان الثّلوج يجري فوق سطح الأرض والجزء الآخر يتسرّب إلى أعماقها مشكلا طبقات مائيّة.

الوضعية الإدماجية:

تزرع البذور في الحقل،وفي أحسن الشّروط تعطي هذه البذور نباتات فتيّة تنمو وتزهر وتثمر.

- يمثّل الشّكل المقابل رسم تخطيطي.

- أكمل كتابة البيانات عليه.

1- مما تتكوّن البذرة؟

تتكوّن البذرة من نبيتة صغيرة تدعى الرّشيم ومن مدخّرات غذائيّة توجد في الفلقتين.

2- مما يتكوّن الرّشيم؟

يتكوّن الرّشيم من:جذير وسويقة وورقتين أوليتين.

3- ما هي الشّروط الأساسيّة للإنتاش؟

أثناء الإنتاش يحتاج الرّشيم إلى: الماء و الحرارة المناسبة .

فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً
najah213.com