

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية
وزارة التربية الوطنية

مؤسسة التربية والتعليم الخاصة - سليم -

S . A . L . I . M ETABLISSEMENT PRIVE D'EDUCATION ET D'ENSEIGNEMENT - SALIM -

رخصة فتح رقم: 2009/22 المؤرخة في 27 أوت 2009
المعدلة لرخصة فتح رقم: 2005/06 المؤرخة في 5 سبتمبر 2005

تحضيري - ابتدائي - متوسط - ثانوي

إعتماد رقم 39 المؤرخ في 20 جوان 2009
المعدل ل إعتماد رقم 66 المؤرخ في 8 جوان 2005

المستوى: 4AP	إمتحان في مادة التربية العلمية للفصل الثالث	العام الدراسي: 2011-2012
--------------	---------------------------------------------	--------------------------

الاسم:
اللقب:
القسم:

التمرين الأول : 3

أجب بصحيح أو بخطأ.

- يتغذى الرشيم على المدخرات الغذائية. (.....)
- تنتش البذور في الظلام فقط. (.....)
- المعادن مواد عازلة للكهرباء. (....)
- عندما يتبخر الماء يتحول إلى الحالة السائلة. (....)
- خيط المطمار يساعدنا في معرفة الاتجاه الشاقولي. (.....)
- السطح الحر للماء في حالة السكون يأخذ الاتجاه الشاقولي. (.....)

التمرين الثاني: 2

أكمل النص بما يلي: الفلقتين - الرشيم - نبتة - مدخرات.

- تتكون البذرة من صغيرة تدعى و من غذائية
توجد في



حي قعلول - برج البحري - الجزائر

Web site : www.ets-salim.com /021.87.16.89 : الفاكس : Tel-Fax : 021.87.10.51 : ☎

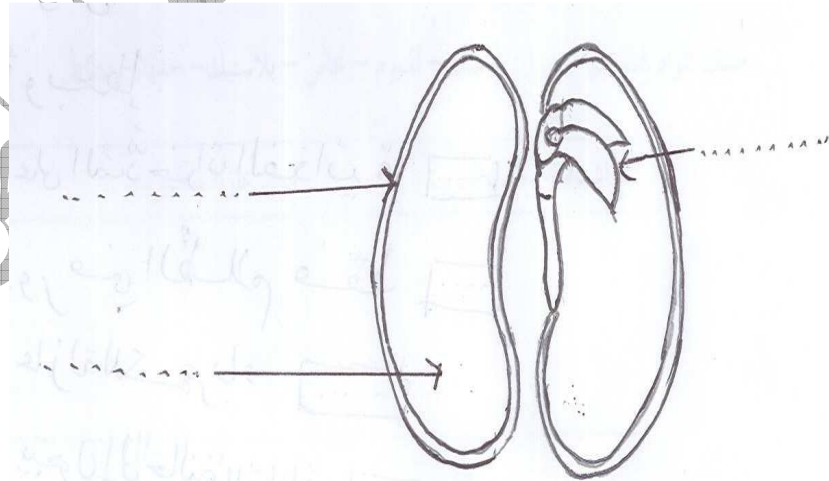
التمرين الثالث: 3

صنف المواد التالية في الجدول: خشب - ألمنيوم - نحاس - بلاستيك - حديد - مطاط.

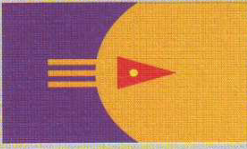
مواد عازلة للكهرباء	مواد ناقلة للكهرباء

التمرين الرابع: 2

ضع البيانات على الرسم التالي:



العنوان:



الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية
وزارة التربية الوطنية

مؤسسة التربية والتعليم الخاصة - سليم -

S . A . L . I . M - ETABLISSEMENT PRIVE D'EDUCATION ET D'ENSEIGNEMENT - SALIM -

رخصة فتح رقم: 2009/22 المؤرخة في 27 أوت 2009
المعدلة لرخصة فتح رقم: 06/2005 المؤرخة في 5 سبتمبر 2005

تحضيري - ابتدائي - متوسط - ثانوي

إعتماد رقم 39 المؤرخ في 20 جوان 2009
المعدل ل إعتماد رقم 66 المؤرخ في 8 جوان 2005

المستوى: 4AP	تصحيح إمتحان في مادة التربية العلمية للفصل الثالث	العام الدراسي: 2011-2012
--------------	---------------------------------------------------	--------------------------

التمرين الأول : 3ن

أجب بصحيح أو بخطأ.

- يتغذى الرّشيم على المدخرات الغذائية (ص)
- تنتش البذور في الظلام فقط (خ)
- المعادن مواد عازلة للكهرباء. (خ)
- عندما يتبخّر الماء يتحول إلى الحالة السائلة. (خ)
- خيط المطمار يساعدنا في معرفة الاتجاه الشاقولي. (ص)
- السطح الحر للماء في حالة السكون يأخذ الاتجاه الشاقولي. (خ)

التمرين الثاني: 2ن

أكمل النص بما يلي: الفلقتين - الرشيم - نبيته - مدخرات.

- تتكون البذرة من نبيته صغيرة تدعى الرشيم و من مدخرات غذائية توجد في الفلقتين.



حي قعلول - برج البحري - الجزائر

Web site : www.ets-salim.com /021.87.16.89 : الفاكس : Tel-Fax : 021.87.10.51

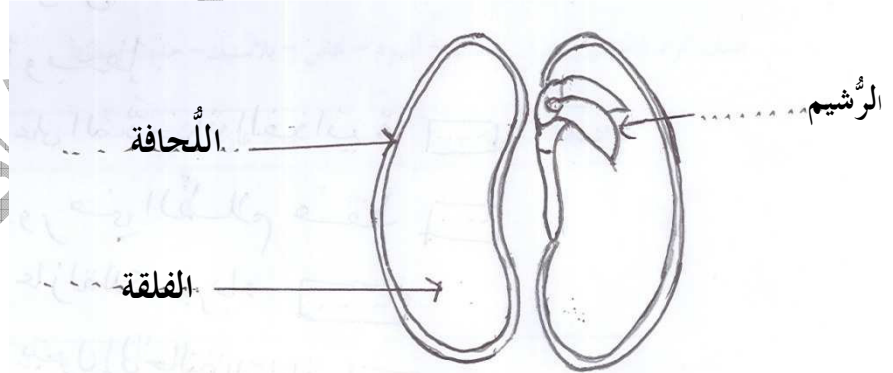
التمرين الثالث: 3

صنف المواد التالية في الجدول: خشب - ألمنيوم - نحاس - بلاستيك - حديد - مطاط.

مواد عازلة للكهرباء	مواد ناقلة للكهرباء
خشب - بلاستيك - مطاط	ألمنيوم - نحاس - حديد

التمرين الرابع: 2

ضع البيانات على الرسم التالي:



العنوان: رسم تخطيطي لبذرة مفتوحة