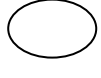
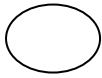
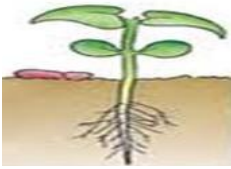


الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية
إبتدائية جمال الدين الأفغاني المخادمة ورقلة ، المقاطعة الثانية .
[إختبار الفصل الثالث للسنة الرابعة (أ) إبتدائي]
مادة التربية العلمية والتكنولوجية

المدة : 45 دقيقة

إليك مراحل انتاش بذرة الفاصولياء غير مرتبة رتبها بالأرقام:



السؤال الثاني : (4.5 نقطة)

اجب ب : صحيح أو خاطئ ، فيما يلي :

- 1- عند بناء خزانات المياه يجب أن يكون مستوى الماء فيها أسفل من مستوى حنفيات المباني
- 2- يشكل ارتباط حلقات الكائنات الحية فيما بينها سلسلة غذائية
- 3- الغرانيت والبازلت من الصخور المتحولة
- 4- يطلق وصف الكوكب الأزرق على القمر
- 5- المعادن لا تنقل الكهرباء
- 6- يحدث الاتصال بين حيوانات مختلفة في النوع
- 7- تنتش البذور في الضوء و الظلام
- 8- تؤمن الحركة بفضل تقلص وتمدد العضلات
- 9- إرسال الإشارة واستقبالها و الإستجابة لها هي مراحل الإتصال بين الحيوانات



الوتيفه

السؤال الثالث : (3.5 نقطة)

لاحظ الوثيقة بتمعن ، ثم اكتب فقرة تلخص فيها المراحل المختلفة لدورة الماء في الطبيعة :

.....

.....

.....

.....

.....