

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية

وزارة التربية الوطنية

مؤسسة التربية و التعليم الخاصة **سليم**

ETABLISSEMENT PRIVE D'EDUCATION ET D'ENSEIGNEMENT **SALIM**



www.ets-salim.com



021 87 10 51



021 87 16 89



Hai Galloul - bordj el-bahri alger

رخصة فتح رقم 1088 بتاريخ 30 جانفي 2011

تحضيري- ابتدائي- متوسط - ثانوي

إعتماد رقم 67 بتاريخ 06 سبتمبر 2010

مارس 2018

المستوى: الرابعة ابتدائي (4AP)

اختبار الفصل الثاني في مادة العلمية

التمرين الأول:

أضع (ص) أمام العبارة الصحيحة و(خ) أمام العبارة الخاطئة ، و أصحح الخطأ

- يمكن لأي تلميذ في الابتدائي التبرع بالدم .

.....

- لا يسمح للشخص المريض التبرع بالدم .

.....

- يمكن إيجاد حقيبة الإسعافات الأولية في البيت فقط .

.....

- تحتوي السويقة على غذاء مخزن .

.....

- انكماش الفلقتين و سقوطهما هو آخر مرحلة في إنتاش البذور.

.....

الصفحة 2/1

حي قعلول - برج البحري - الجزائر

Web site : www.ets-salim.com / Fax 023.94.83.37 : الفاكس : Tel : 0560.94.88.02/05.60.91.22.41/05.60.94.88.05

التمرين الثاني:

اعتمادا على السند اذكر : علاقة دوران الدم بالتنفس

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

الوضعية:

نزولا عند طلب المعلّمة بإجراء تجربة خاصة بإنتاش

البدور ، وضع محمد بدرة فاصوليا مسوّسة داخل وعاء في قطن بعد سقيها ، وضعت عفاف بدرة فاصوليا في وعاء آخر أنتشت و أعطت نبتة فتية ، بينما بدرة محمد لم يطرأ عليها تغيير .

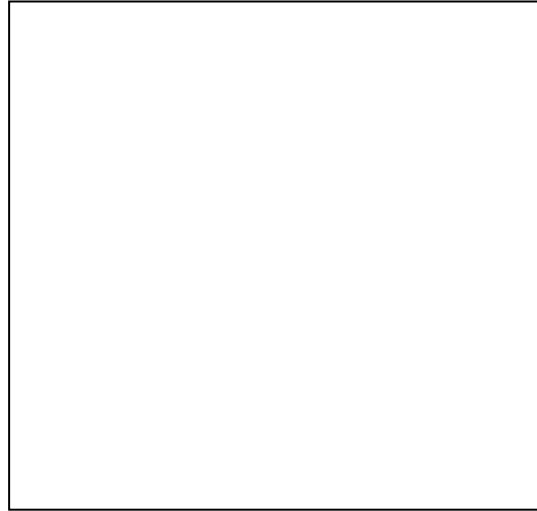
1. لماذا لم تنتش بدرة محمد ؟

.....

2. ما هي شروط إنتاش البدر ؟

.....

3. أنجز رسما تخطيطيا للنبتة مع وضع البيانات .



بالتوفيق

تصحيح اختبار الفصل الثاني للتربية العلمية

التمرين الأول (3,25 ن)

- أضع (ص) أمام العبارة الصحيحة و(خ) أمام العبارة الخاطئة ، و أصحح الخطأ
- يمكن لأي تلميذ في الابتدائي التبرع بالدم .(خ)
 - لا يمكن ذلك لأن عمره أقل من 18 سنة.
 - لا يسمح للشخص المريض التبرع بالدم . (ص)
 - يمكن إيجاد حقيبة الإسعافات الأولية في البيت فقط .(خ)
 - يمكن إيجاد حقيبة الإسعافات الأولية في المدرسة و في السيارة.
 - تحتوي السّويقة على غذاء مخزن .(خ)
 - تحتوي الفلقتان على غذاء مخزن .
 - انكماش الفلقتين و سقوطهما هو آخر مرحلة في إنتاش البذور.(ص)
- . التمرين الثاني (2,75 ن)

اعتمادا على السند اذكر : علاقة دوران الدم بالتنفس

. دخول 02 إلى الرئتين عن طريق الشهيق و حدوث تفاعلات

. ينقل غاز الأكسجين إلى أنحاء الجسم.

يخرج الدم محمّلا بغاز ثنائي أكسيد الكربون من الرئتين عن طريق الزفير.

الوضعية:

نزولا عند طلب المعلّمة بإجراء تجربة خاصة بإنتاش البذور ، وضع محمد بدرة فاصوليا مسوّسة داخل وعاء في قطن بعد سقيها ، وضعت عفاف بدرة فاصوليا في وعاء آخر أنتشت و أعطت نبتة فتية ، بينما بدرة محمد لم يطرأ عليها تغيير.

1. لم تنتش بدرة محمد لانها غير سليمة.

2. الماء . الحرارة . سلامة البدرة .

3. أنجز رسماً تخطيطياً للنبيّة مع وضع البيانات .

