



لولة فلسطين

وزارة التربية والتعليم العالي

مديرية التربية والتعليم / الوسطى

امتحان شهر فبراير للعام 2018/2017 م

مدرسة محمد الله بن روضة الأساسية - بنين

المبحث : العلوم و الحياة

اسم الطالب /

الصف : السادس (.....)

العلامة :

20

(5 علامات)

السؤال الأول : ضع دائرة حول رمز الأجوبة الصحيحة فيما يأتي:

1. عدد فقرات العمود الفقري :
أ. ٢٣ ب. ٣٢ ج. ٣٣ د. ٢٤
2. شكل عظام الجمجمة :
أ. مسطحة ب. قصيرة ج. طويلة د. ليس مما ذكر
3. تعتبر عظمة القص جزء من أجزاء :
أ. الجمجمة ب. العمود الفقري ج. القفص الصدري د. الأطراف
4. تتميز عضلة القلب :
أ. مخططة إرادية ب. مخططة لا إرادية ج. ملساء إرادية د. ملساء لا إرادية
5. طبقة الجلد تحتوي على عدد عرقية ودهنية وبصيلات الشعر :
أ. البشرة الداخلية ب. البشرة الخارجية ج. الأدمة د. ليس مما سبق

(5 علامات)

السؤال الثاني : اكتب المفهوم العلمي الدال على العبارات التالية:

- 1- (.....) صبغة تكسب الجلد اللون.
- 2- (.....) مفاصل تتحرك في جميع الاتجاهات.
- 3- (.....) أملاح تساعد في تكوين العظام.
- 4- (.....) عضلات تستند إلى عظام الجهاز الهيكلي.
- 5- (.....) أطراف في الهيكل الطرفي تضم الرجلين.

(5 علامات)

السؤال الثالث : (أ) علل لما يأتي تعليلا سليما دقيقا :

1- تسمية العضلات الملساء بهذا الاسم.

السبب /

2- يمكن تحريك عظام الفك السفلي .

السبب /

3- يختلف لون البشرة من شخص إلى آخر.

السبب /

(ب) ماذا يحدث لو :

1. عدم تغطية الجهاز العضلي بالجلد.

.....

2. انقباض العضلة دون ان يتبعه انبساط .

.....

(5 علامات)

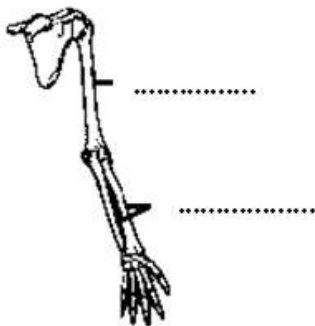
السؤال الرابع : (أ) أكمل الفراغ بكلمات مناسبة :

1. ترتبط عظام الفك العلوي مع عظام الجمجمة بمفاصل

2. العضلات لا يستطيع الإنسان التحكم في عملها .

3. ترتبط العضلات الهيكلية بأطراف العظام بوساطة

(ب) تأمل الرسم المقابل ثم اكتب اسم العضو المشار إليه :



** انتهت الاسئلة **

الطرف