

## اختبار الفصل الثاني في مادة التربية العلمية

السنة الخامسة ابتدائي

المدة : ساعة

المدرسة الابتدائية : عسّاس يونس المقاطعة 20

السنة الدراسية : 2017/2016

### التمرين الأول : ( 2 ن )

املاً الفراغ بما يناسب :

- \* يوجد نمطان من الحركة هما ..... و .....
- \* ترتكز العضلات على العظام بواسطة .....
- \* عمل العضلة القابضة و الباسطة منسق ، لكن نقول عنهما .....

### التمرين الثاني : ( 2 ن )

صل بسهم بين العبارة و ما يناسبها :

حركة البسط

• تقلص العضلة القابضة في

حركة الثني

• ترخي العضلة الباسطة في

• ترخي العضلة القابضة في

• تقلص العضلة الباسطة في

### التمرين الثالث : ( 3 ن )

• ما هو الراتب الغذائي ؟

• اربط بين كل عبارة و ما يناسبها :

\* 6 لترات / دقيقة

▪ تبلغ كمية الدم التي يضخها القلب في حالة الراحة

\* 20 لترا / دقيقة

▪ تصل كمية الدم التي يضخها القلب عند القيام بمجهود عضلي كبير

\* 5 لترات / دقيقة

▪ تزيد كمية الدم التي يضخها القلب عند الجلوس أو الوقوف فتصبح

### التمرين الرابع : ( 3 ن )

ضع صحيحاً أو خطأ فيما يلي ، ثم صحّح الخطأ :

▪ يحدث الإنقلاب الخريفي في 21 سبتمبر.

▪ يحدث الإنقلاب الشتوي في 21 ديسمبر.

▪ يحدث الإنقلاب الربيعي في 21 مارس.

▪ يحدث الإنقلاب الصيفي في 21 ماي.

بالنّور بق ☺