

المستوى: الخامسة ابتدائي (5AP) فيفري: 2017

اختبار رقم (2) للفصل الثاني في مادة التربية العلمية

التمرين الأول: أجب ب (صحيح) أو (خطأ): (05ن)

- إن كل حركات جسم الانسان تتحقق بفضل تقلص العضلات (.....).
- كل عضلة ترتبط بوترين مختلفين (.....).
- يتم تحريك معظم المفاصل بواسطة مجموعة من العضلات (.....).
- يستجيب الجسم للجهد العضلي بانخفاض وتيرة النبض و شدة التنفس (.....).
- الراتب الغذائي لشخص رياضي هو أكبر من الراتب الغذائي لشخص قليل النشاط (.....)

التمرين الثاني: اكمل الفراغ بما يناسب : (03ن)

- العظام – تتقلص – مغزلي – ممدد – ترتخي – عظيمين – الأوتار .
عندما العضلة تقصر ، مما يؤدي إلى تحرك المتصلة بها متسببة في الحركة
وفي نفس الوقت العضلة المقابلة لها .
العضلات عموما لها مظهر
ترتخي العضلات على العظام بواسطة
كل عضلة ترتبط ب..... مختلفين .

التمرين الثالث: اكمل الجدول بكتابة الكلمتين الآتيتين في المكان المناسب : (02ن)

تتقلص – ترتخي

العضلة القابضة (أ)	العضلة الباسطة (ب)	
.....	حركة الثني
.....	حركة البسط

بالتوفيق