



# برعاية معالي وزير التربية والتعليم السيد الأستاذ / محمد عبد اللطيف

وتوجيهات مساعد الوزير لشئون تطوير المناهج التعليمية  
والمشرف على الإدارة المركزية لتطوير المناهج

**د/ اكرم حسن**

**تقييمات صفية - أحياء**

**الصف الثاني الثانوي**

لجنة الإعداد والمراجعة

خبراء مكتب تنمية مادة العلوم

إشراف علمي

مستشار العلوم

**د/ عزيزه رجب خليفة**





## الاداءات الصفية

### الأسبوع الثالث عشر

#### ١- اختر العبارة الصحيحة مما يلي :

١- كل من الأعصاب التالية لها جذران (ظهري وبطني) ماعدًا.....

(أ) العنقية

(ب) القطنية

(ج) العجزية

(د) المخية

٢- الليف العصبي الذاتي الذي يسبب ضيق حدقة العين ينشأ من منطقة.....

(أ) العجز

(ب) الصدر

(ج) العنق

(د) جذر الدماغ

٣- منطقة النخاع التي لا يخرج منها أليافاً للجهاز العصبي الذاتي هي المنطقة.....

(أ) العنقية

(ب) الصدرية

(ج) القطنية

(د) العجزية





### اكتب ما تدل عليه العبارات التالية:

- ١- جهاز يقوم بعمل جهاز الطوارئ حيث تسيطر السوائل العصبية التي يحملها هذا الجهاز على العديد من أعضاء الجسم الداخلية .
- ٢- جهاز عصبي تنشأ أليافه من جذع الدماغ والمنطقة العجزية بالنخاع الشوكي.
- ٣- جهاز يقوم بتنظيم الأنشطة المختلفة التي لا تقع تحت إرادة الإنسان مثل إفراز غدد الجسم.

علل لما يأتي: تتحرك الساق عند الضرب أسفل الركبة باستخدام مطرقة طبية.

ماذا يحدث: لإفراز اللعاب عند الشعور بالخوف.

### صوب العبارات التالية:

- ١- تنشأ الألياف العصبية التي تعمل على زيادة انقباض القلب من المنطقة القطنية للنخاع الشوكي.
- ٢- في حالة الاسترخاء ينشط عمل الجهاز العصبي السمبثاوي .

