

اسم الطالبة :..... مقرر أحياء 2-2 الموضوع :تنظيم الجهاز العصبي

اختر الإجابة الصحيحة فيما يلي:

1. أي مما يأتي تتم السيطرة عليه بالجهاز العصبي جار السمبثاوي؟					
أ	زيادة عملية الهضم	ب	زيادة معدل ضربات القلب	ج	تقليل إفراز اللعاب في الفم
د	تقليل الحركة الدودية				
2. ما العضو الذي يستخدم في مهارة استخدام لوحة مفاتيح الحاسب الآلي؟					
أ	المخ	ب	المخيخ	ج	القنطرة
د	النخاع المستطيل				
3. الدماغ والحبل الشوكي مكونات الجهاز العصبي					
أ	المركزي	ب	الطرفي	ج	الذاتي
د	الجسمي				
4. أي مما يأتي ينتج عن عمل الجهاز العصبي السمبثاوي؟					
أ	انقباض عضلات القصيات	ب	اتساع البؤبؤ	ج	زيادة الإفرازات المعوية
د	انخفاض معدل ضربات القلب				

اختر التركيب المناسب لكل وظيفة مما يلي:

الإجابة	الوظيفة	التركيب
هـ	المركز المسيطر على جسم الانسان	أ- المخ
أ	مسؤول عن عمليات التفكير، والذاكرة، واللغة، والكلام، والإدراك الحسي والأنشطة الإرادية .	ب- النخاع المستطيل
و	يربط الدماغ بالحبل الشوكي.	ج- المخيخ
ب	يتحكم في سرعة التنفس، وسرعة ضربات القلب، وضغط الدم(عضلات لا ارادية)	د- الحبل الشوكي
ج	ينظم المهارات التلقائية كالنقر على لوحة مفاتيح الحاسوب.	هـ - الدماغ
ي	المحافظة على الاتزان الداخلي: درجة حرارة والعطش والنوم، والخوف	و- جذع الدماغ
د	يعالج ردود الفعل المنعكسة .	ي- منطقة تحت المهاد

إعداد المعلمة / منى مكي آل مكي