٥

اختبار قصير (١)للصف الثاني عشر

السؤال الأول: أختر الإجابة الصحيحة لكل من العبارات التالية بوضع خط تحتها(٢× ١= ٢):

١- يتم ضبط أجهزه الجسم في الحيوان من أجل الإستجابة للتغيّرات و حفظ التوا زن الحيوي بواسطة:

أ- ☐ الجهاز العصبي و الهرموني. ب- ☐ الجهاز الهضمي و الإخراجي.

جـ- ☐ الجهاز العضلي و التناسلي. د- ☐ جميع ما سبق صحيحًا.

٢- يؤثر مرض التصلب المتعدد في:

أ- ☐ أنوية أجسام الخلايا العصبية. ب- ☐ محاور الخلايا العصبيّة.

جـ- ☐ الأغلفة الميلينية لمحاور الخلايا العصبية. د- ☐ سيتوبلازم الخلقيا العصبية.

.....

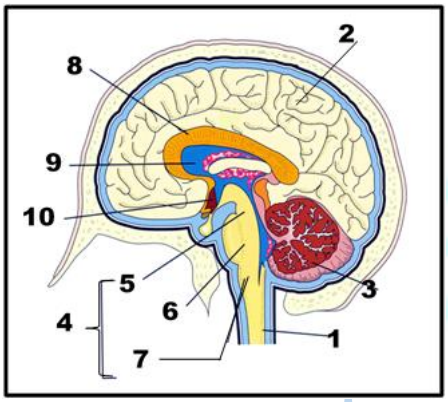
السؤال الثاني : (أ) علل لما يأتي تعليلاً علمياً صحيحاً (١× ١ = ١):

تسمية الفعل المنعكس بهذا الاسم ؟

.....

.....

السؤال الثاني : (ب) أدرس الشكل التالي ثم أجب عن المطلوب (٢× ١ = ٢) :



رقم ٤ يشير الى ؟

.....

ما أهمية(وظيفة) رقم ٤؟

.....

i teacher i teacher i teacher

i teacher i teacher i teacher i teacher i teacher i teacher i teacher i teacher i teacher i teacher i teacher

السؤال الأول: أختر الإجابة الصحيحة لكل من العبارات التالية بوضع خط تحتها(٢× ١= ٢):

١- من خصائص الجهاز العصبي التي تجعله قادرًا على ضبط أجهزه الجسم:

أ- ☐ إستجابته ببطء للتغيّرات الآنية. ب- ☐ إستجابته ببط ء للتغيّرات المزمنة.

جـ- ☐ مدة تأثيره قصيرة الأمد. د- ☐ جميع ماسبق.

٢- مرض يسببه فيروس يصيب المادة الرمادية للحبل الشوكي في سن مبكرة و يدمر الخلايا العصبيّة الحركية:

أ- ☐ الإرتجاج. ب- ☐ شلل الأطفال. جـ- ☐ الزهايمر. د- ☐ السكتة الدماغية.

.....

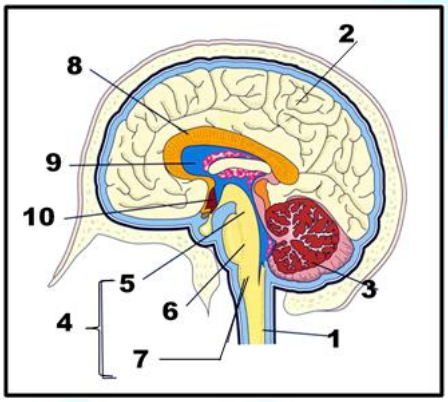
السؤال الثاني : (أ) علل لما يأتي تعليلاً علمياً صحيحاً (١× ١ = ١):

تسمية الجهاز العصبي الذاتي بهذا الاسم ؟

.....

.....

السؤال الثاني : (ب) أدرس الشكل التالي ثم أجب عن المطلوب (٢× ١ = ٢) :



رقم ٣ يشير الى ؟

.....

ما أهمية(وظيفة) رقم ٣؟

.....

i teacher
٦٠٠٨٤٥٦٨
i teacher i teacher i teacher i teacher i teacher i teacher i teacher i teacher i teacher i teacher i teacher

السؤال الأول: أختر الإجابة الصحيحة لكل من العبارات التالية بوضع خط تحتها(٢× ١= ٢):

١- من خصائص الجهاز الهرموني التي تجعله قادرًا على ضبط أجهزة الجسم:

أ- ☐ إستجابته بسرعة للتغيّرات الآنية. ب- ☐ إرساله لسيّالات عصبيّة.

جـ- ☐ مدّة تأثيره قصيرة الأمد. د- ☐ يستجيب ببطء للتغيرات المزمنة.

٢- عقار من مشتقات الأفيون يستخلص من ثمرة الخشخاش الآسيوي ويحقن في مجرى الدم عن طريق الإبر:

أ- ☐ الكوكايين ب- ☐ الأمفيتامين جـ- ☐ الهيروين د- ☐ الميسكالين

.....

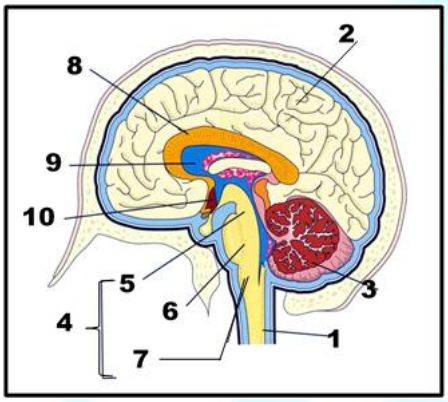
السؤال الثاني : (أ) علل لما يأتي تعليلاً علمياً صحيحاً (١× ١ = ١):

يستخدم الجهاز العصبي الذاتي خليتين عصبيتين حركيتين؟

.....

.....

السؤال الثاني : (ب) أدرس الشكل التالي ثم أجب عن المطلوب (٢× ١ = ٢) :



رقم ٩ يشير الى :

.....

ما أهمية(وظيفة) رقم ٩؟

.....

٦٠٠٨٤٥٦٨

i teacher i teacher i teacher i teacher i teacher i teacher i teacher i teacher i teacher i teacher i teacher

السؤال الأول: أختر الإجابة الصحيحة لكل من العبارات التالية بوضع خط تحتها(٢× ١= ٢):

١- الإنسلاخ في الحشرات يتم تحت تأثير:

أ- ☐ الجهاز العصبي. ب- ☐ ثلاثة هرمونات.

جـ- ☐ هرمون واحد. د- ☐ الجهاز الهضمي.

٢- عقاقير تبدل الإحساس وتدمر الرئتين وتستخرج من أوراق القنب وأزهاره المجففة:

أ- ☐ الستيرويدات ب- ☐ الماريجوانا

جـ- ☐ الأفيون. د- ☐ الباربيتيورات .

.....

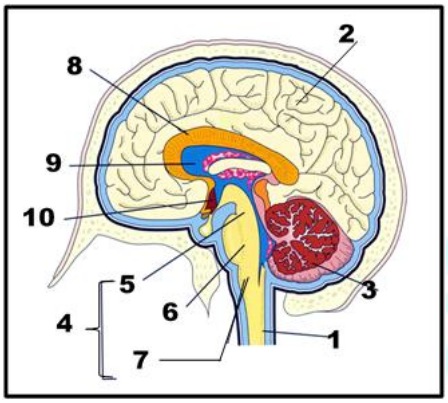
السؤال الثاني : (أ) علل لما يأتي تعليلاً علمياً صحيحاً (١× ١ = ١):

يقوم الجهاز العصبي السمبثاوي بخفض نشاط القناة الهضمية ؟

.....

.....

السؤال الثاني : (ب) أدرس الشكل التالي ثم أجب عن المطلوب (٢× ١ = ٢) :



رقم ١٠ يشير الى :

.....

ما أهمية(وظيفة) رقم ١٠؟

.....

٦٠٠٨٤٥٦٨

i teacher i teacher i teacher i teacher i teacher i teacher i teacher i teacher i teacher i teacher i teacher