

الإختبار الثاني في العلوم الطبيعية

إجابة التلميذ تكون على هذه الصفحة.

التمرين الأول: (9ن) أجب بصح أو خطأ؛ ثم صحح الخطأ إن وجد في الجمل التالية :

1- القشرة المخية طبقة خارجية رقيقة من المادة الرمادية تغطي الدماغ.

2- تتكون المادة الرمادية من مجموعة من الألياف العصبية بينما المادة البيضاء تتكون من أجسام خلوية .

3- تتلقى المستقبلات الحسية تنبيهات تترجم بنشأة رسالات عصبية حسية.

4- الحركة الإرادية فعل واع يتدخل فيه النخاع الشوكي.

5- السطح الحسي الإرتسامي هو مقر تشكل الإحساس الواعي.

6- إصابة السطح البصري النفسي تؤدي إلى العمى الكلي.

7- تتكون الطرق العصبية الخاصة بالإحساس الواعي من ألياف عصبية نابذة.

8- تتلقى عضلات الجذع أعصابا دماغية .

9- المخدرات مواد كيميائية تتسبب في انفتاح الشهية والسمنة.

التمرين الثاني: (5ن) أربط عناصر القائمة اليمنى بعناصر القائمة اليسرى بكتابة الحرف المناسب في الخانة المناسبة في الجدول:

5	4	3	2	1

أ- تعاطي مكرر للمخدرات
ب- تعرقل مرور السيالة العصبية
ج- المسكرات و المهلوسات
د- دواء مزيل للألم
هـ- تستخرج من أوراق الكوكا

1- الدواء الحاوي للمورفين
2- الإدمان
3- الكوكايين
4- من المخدرات
5- المخدرات

التمرين الثالث: (6ن) أكمل الفراغات بما يناسب من كلمات، في الجمل التالية:

يؤدي استئصال إلى توقف العادة لعدم تطور الرحم.

- تتميز المرحلة بإرتفاع نسبة الأستروجينات و تطور أحد إلى ناضج.