

**\* الفرض المحروس الأول في مادة علوم الطبيعة و الحياة\***

اللقب : ..... الاسم : ..... الفوج : الأول

ال弟兄 الأول :

أجب بـ صحيح أو خطأ مع تصحيح الخطأ دون تغيير ما تحته خط

1- اصابة السطح المركب الارتساكي يتسبب في شلل كلي للعضلات2- يتواجد سطح السمع في النص القوي3- مقر الاحساس الوعي هو القشرة المخية4- اثنان حاسة الشم تتولد السائلة العصبية الحركية على مستوى الساحة الشمية5- يؤدي تحريض جزء من السطح الجبيني لنصف الكرة المخية اليسرى الى شلل كلي لعضلات الجسم في الجهة اليسرى6- تنقل الرسالة العصبية الحركية عبر الياف عصبية حسية7- اثنان مشاهدة التلفاز تنتقل الرسالة العصبية من الساحة البصرية الى العين

ال弟兄 الثاني :

سماع أحمد صوت جرس الهاتف فرفع الساعة ، تشير هذه الجملة الى نشاطين عصبيين :

1- اكملي الجدول التالي :

طبيعة السائلة العصبية	طبيعة النشاط العصبي	النشاط العصبي

2- اذا علمت أن أحد رفع الساعة باليد اليسرى ، حدد في أي نصف كرة مخية يتواجد المركز العصبي المسؤول عن هذا النشاط ؟

..... يتواجد المركز العصبي المسؤول عن هذا النشاط في نصف الكرة المخية .....

3- اشرح كيف يحدث النشاط العصبي الأول ؟

مع تمنياتي بالتفوق