



الفرض الثاني للفصل الاول لمادة العلوم الطبيعية

التمرين الاول :

اليك الوثيقة المقابلة :

س1-بين من خلال جدول ماذا تمثل العناصر س . ع

. ص و ماهو دورها ؟

س2-اين يتواجد مركز التحريك العصبي و ماهو

السطح المسؤول عن التنسيق بين الحركات على

مستواه ؟

س3-ماذا تمثل القشرة المخية ؟

التمرين الثاني :

-اجب باختصار على ما يلي :

1/ عند تخريب السطح المحرك النفسي .

.....

2/ تخريب الفص الجبيني لنصف الكرة المخية اليسرى .

.....

3/تعذر تعرف المصاب على ما يلمسه.

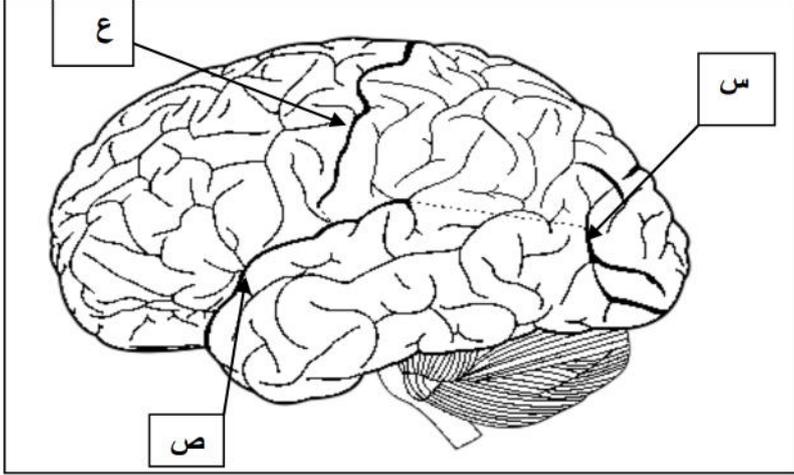
.....

4/عدم القدرة على ادراك الاشكال و الالوان .

.....

5/الطرق العصبية الحسية طرق جابذة.

.....



تصحيح الفرض الثاني

القسم : 1 اداب

ع ك	ع ج	التصحيح						
10 ن	06 ن	<p style="text-align: right;"><u>التمرين الاول :</u></p> <p style="text-align: right;">/1</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%;">س : شق جداري قفوي</td> <td style="width: 50%;">يفصل الفص القفوي عن الجداري و الصدغي</td> </tr> <tr> <td>ع : شق رولاندو</td> <td>يفصل الفص الجبيني عن الجداري</td> </tr> <tr> <td>ص : شق سيلفيوس</td> <td>يفصل الفص الصدغي عن الجبيني</td> </tr> </table> <p style="text-align: right;">/2</p> <p style="text-align: right;">-يتواجد في الفص الجبيني</p> <p style="text-align: right;">-السطح هو السطح التحريك الارادي النفسي</p> <p style="text-align: right;">/3</p> <p style="text-align: right;">-مركز الاحساس الواعي و الحركة الارادية</p> <p style="text-align: right;"><u>التمرين الثاني :</u></p>	س : شق جداري قفوي	يفصل الفص القفوي عن الجداري و الصدغي	ع : شق رولاندو	يفصل الفص الجبيني عن الجداري	ص : شق سيلفيوس	يفصل الفص الصدغي عن الجبيني
س : شق جداري قفوي	يفصل الفص القفوي عن الجداري و الصدغي							
ع : شق رولاندو	يفصل الفص الجبيني عن الجداري							
ص : شق سيلفيوس	يفصل الفص الصدغي عن الجبيني							
10 ن	02 ن 02 ن 02×05 ن	<p style="text-align: right;">/1</p> <p style="text-align: right;">فقدان التنسيق بين حركات الجسم</p> <p style="text-align: right;">/2</p> <p style="text-align: right;">شلل حركي (عضلي) نصفي للجبهة اليمنى من الجسم</p> <p style="text-align: right;">/3</p> <p style="text-align: right;">اصابة السطح العصبي الحسي النفسي للاحاساس العامة</p> <p style="text-align: right;">/4</p> <p style="text-align: right;">اصابة السطح النفسي البصري</p> <p style="text-align: right;">/5</p> <p style="text-align: right;">تنطلق من المستقبلات الحسية المحيطة نحو السطوح العصبية المخية (المركز)</p>						