

فرض الثلاثي الثاني في مادة علوم الطبيعة و الحياة

العلامة

التحريرون: أجب بصح أو خطأ مع تصحيح الخطأ إن وجد

1- تتلقى المستقبلات الحسية تنبيهات خارجية ينتج عنها تولد سيالات عصبية حسية.-----

2- تتكون المادة الرمادية من الألياف العصبية والمادة البيضاء تتكون من أجسام الخلايا العصبية.-----

3- ينقسم السطح المسؤول على الحركة الارادية الى سطح حسي ارتسامي يتلقى السيالات العصبية من المستقبلات الحسية و سطح محرك نفسي الذي يترجم المعلومة الى احساس سمعي واعى .-----

4- عند اصابة السطح الحسي الارتسامي السمعى يصبح المصاب غير قادر على نطق كلمة يسمعها بالرغم من سلامة عضلات اللسان.-----

5- الاحساس الواعى فعل ارادى.-----

6- في حالة الاحساس الواعى يكون اتجاه السيالة العصبية الحركية في الاتجاه الجابذ.-----

7- عدم التعرف على الأشخاص رغم رؤيتهم ناتج عن تخريب السطح الحسي النفسى السمعى.-----

8- يتكون المخ من مادة رمادية تكون مركزية ومادة بيضاء محيطية.-----

9- شق سيلفيوس يفصل الفص الصدغى عن الجبىنى.-----

10- يتلقى السطح الحسى النفسى سيالات عصبية حسية من العضو المستقبل.-----

11- دور السطح المحرك النفسى يتمثل فى التنسيق بين عمل العضلات المنفذة.-----

12- شق رولاندو يفصل الفص الصدغى عن الفص الجبىنى.-----

13- الحركة الارادية تنتج عن نشاط عصبي واعى.-----

14- دور السطح المحرك الارتسامي يتمثل في التنسيق بين عمل العضلات المنفذة.-----

15- القشرة المخية هي مقر الاحساس الواعى والحركة الارادية.-----

16- عند تنفيذ حركة ارادية، تتولد رسالات عصبية حسية على مستوى السطح المحرك الارتسامي.-----

17- السطح الحسي الارتسامي يترجم السيالات العصبية الحسية إلى إحساسات واعية.-----

18- اصابة السطح البصري النفسي يؤدي الى العمى الكلي.-----

19- تنقل الالياف العصبية الحسية رسالات نابذة من المحيط إلى المركز.-----

20- يحتوي الفص القفوي على سطح مسؤول على اللمس و يحتوي الفص الجبيني على سطح مسؤول على السمع.-----

موفقين بإذن الله
مع تحياتي أستاذكم،
مروجوني. أ

الاسم:-----

اللقب:-----

القسم:-----

الرقم:-----

العلامة:-----/20

الملاحظة:-----