najah213.com · نجاح 213

ثانـــــــوية : هواري بومدين- السوافلية السنة
الدراسية : 2019/2018
المدة : 1 ساعة

المستوى : س1ج م آ1
الامتحان الأول في مادة علوم الطبيعة و الحياة

اللقب : .....
الاسم : .....

20

التمرين الأول : (08 نقاط)

اقرأ العبارات التالية بتمعن ثم أجب بـ (صح) أو (خطأ) مع تصحيح الخطأ إن وجد .

1. الألياف العصبية النابذة هي ألياف عصبية حركية. (.....)

.....

2. العصب الشوكي عصب مختلط (حسي + حركي) . (.....)

.....

3. تقع المادة الرمادية في النخاع الشوكي في الجهة المحيطية . (.....)

.....

4. ينقل الجذر الظهري السيالة العصبية الحركية نحو المحيط . (.....)

.....

5. اصابة السطح المحرك النفسي يتسبب في شلل كلي للعضلات . (.....)

.....

6. تخريب الفص الجبيني يتسبب في شلل عضلي للجهة المعاكسة للجسم . (.....)

.....

7. القشرة المخية مسؤولة عن مختلف الحركات الموجودة في الفص الجبيني . (.....)

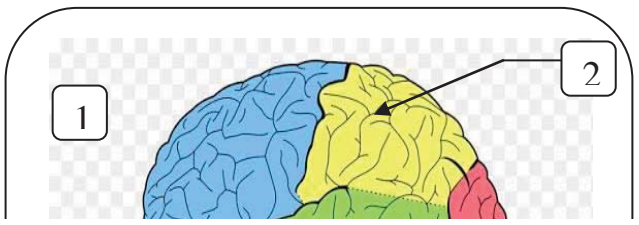
.....

8. يؤدي التنبيه الكهربائي للسطح المحرك النفسي الى حدوث حركات غير متناسقة . (.....)

.....

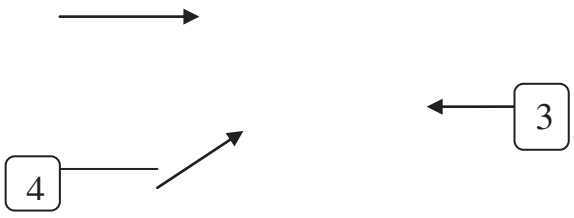
التمرين الثاني : (07 نقاط)

تمثل الوثيقة رسم تخطيطي للدماغ



فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً
najah213.com

1 – تعرف على البيانات المرقمة ؟



-1 ..... -2.....

-3..... -4 .....

2 – يحتوي الفص 1 على سطحين ما هما ؟

~ .....

~ .....

- ماهو دور كل سطح ؟

~ .....

.....

~ .....

.....

3 – ماذا يحدث عند تخريب الفص 3 ؟

.....

التمرين الثالث: (05 نقاط)

اقرأ الجمل بتمعن ثم أكمل الفراغات بكلمات مناسبة .

-السطح .....الاتسامي مسؤول عن ارسال ..... عصبية ..... الى العضلات المنفذة.

-السطح المحرك ..... مسؤول عن ..... بين مختلف ..... التي تنفذها العضلات.

-..... ..... النفسي منطقة من القشرة .....و هي ضرورية لحدوث ..... الدقيقة.

هناك نوعان من الناس على الأرض : من يبحث عن سبل للنجاح ، ومن يبحث عن مبررات للفشل



بالتوفيق للجميع – أستاذ المادة



ثانـــــــوية : هواري بومدين- السوافلية السنة

الدراسية : 2019/2018

المدة : 1 ساعة

المستوى : س1ج م آ1

الاجابة النموذجية لاختبار الثلاثي الأول في مادة علوم الطبيعة و الحياة

اللقب : .....

الاسم : .....

20

التمرين الأول : (08 نقاط)

اقرأ العبارات التالية بتمعن ثم أجب بـ (صح) أو (خطأ) مع تصحيح الخطأ إن وجد .

9. الألياف العصبية النابذة هي ألياف عصبية حركية.(.....) ص 01

.....

10. العصب الشوكي عصب مختلط (حسي + حركي) . (.....) ص 01

.....

11. تقع المادة الرمادية في النخاع الشوكي في الجهة المحيطية .(.....) خ 01

تقع المادة الرمادية في النخاع الشوكي في الجهة المركزية

12. ينقل الجذر الظهري السيالة العصبية الحركية نحو المحيط. (.....) خ 01

ينقل الجذر الظهري السيالة العصبية الحسيية نحو المركز

13. اصابة السطح المحرك النفسي يتسبب في شلل كلي للعضلات. (.....) خ 01

اصابة السطح المحرك الارتسامي يتسبب في شلل كلي للعضلات

14. تخريب الفص الجبيني يتسبب في شلل عضلي للجهة المعاكسة للجسم. (.....) خ 01

تخريب الفص الجبيني يتسبب في شلل كلي للعضلات

15. القشرة المخية مسؤولة عن مختلف الحركات الموجودة في الفص الجبيني. (.....)

ص 01

.....

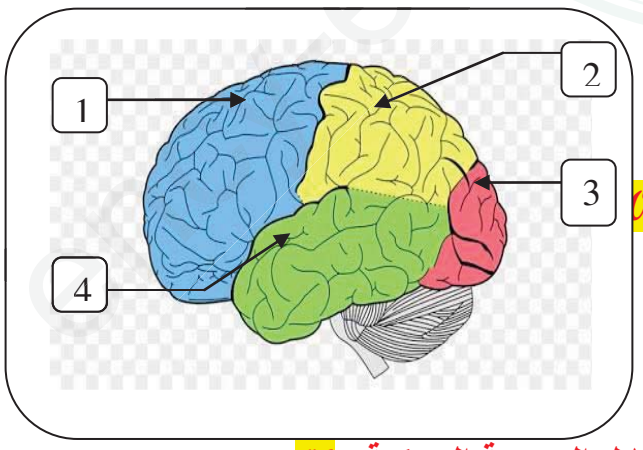
16. يؤدي التنبيه الكهربائي للسطح المحرك النفسي الى حدوث حركات غير متناسقة. (.....)

خ 01

يؤدي التنبيه الكهربائي للسطح المحرك النفسي الى حدوث حركات متناسقة

التمرين الثاني : (07 نقاط)

تمثل الوثيقة رسم تخطيطي للدماغ



1 – تعرف على البيانات المرقمة ؟

1- الفص الجبيني 0.5 2-الفص الجداري 0.5

3- الفص القفوي 0.5 4-الفص الصدغي 0.5

2 –يحتوي الفص 1 على سطحين ما هما ؟

~ السطح المحرك الارتسامي 01

~ السطح المحرك النفسي 01

- ماهو دور كل سطح ؟

~ دور السطح المحرك الارتسامي هو اصدار الرسائل العصبية الحركية 01

~ دور السطح المحرك النفسي هو تأمين التنسيق بين الحركات 01

3 – ماذا يحدث عند تخريب الفص 3 ؟

العمى الكلي 01

التمرين الثالث: (05 نقاط)

اقرأ الجمل بتمعن ثم أكمل الفراغات بكلمات مناسبة . (0.5*10)

-السطح المحرك الاتسامي مسؤول عن ارسال سيالات عصبية حركية الى العضلات المنفذة.

-السطح المحرك النفسي مسؤول عن التنسيق بين مختلف الحركات التي تنفذها العضلات.

-السطح المحرك النفسي منطقة من القشرة المخية وهي ضرورية لحدوث الحركات الدقيقة.

هناك نوعان من الناس على الأرض : من يبحث عن سبل للنجاح ، ومن يبحث عن مبررات للفشل



بالتوفيق للجميع – أستاذ المادة



فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً