ثانـــوية: عبد الحق بن حمودة – سيرات السنة الدراسية: 2021/2020

المدة: 45دقيقة المستوى: س1جمآ 3 (الفوج 2)

الفرض الأول في مادة علوم الطبيعة والحياة

اللقب :.....

الاسم :.....

20

التمرين الأول : (10 نقاط)

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

1.الحركة اللاإرادية فعل واع يتدخل فيه المخ والأعضاء المنفذة المتمثلة في العضلات الإرادية.(.....) (1ن)

.....

2.القشرة المخية هي مقر الاحساس الواعي والنخاع الشوكي هو مقر الحركة الارادية.(.....) (1ن)

.....

3.يفصل شق سيلفيوس الفص الجبيني عن الفص الجداري.(.....) (1ن)

.....

4.ان اصابة السطح البصري الارتسامي يؤدي الى الى عمى كلي. (.....) (1ن)

.....

5.يتواجد السطح الذوقي الارتسامي على مستوى الفص الجبيني.(.....) (1ن)

.....

6.السطح الحسي الارتسامي يترجم السيالات العصبية الحسية الى احساسات واعية.(.....) (1ن)

.....

7.يؤدي التنبيه الكهربائي للسطح البصري النفسي إلى تخيلات وتوهمات.(.....) (1ن)

.....

8.دور السطح الحسي النفسي يتمثل في تأمين التنسيق بين الحركات.(.....) (1ن)

.....

9.يحتوي الفص الصدغي على سطح الرؤية.(.....) (1ن)

.....

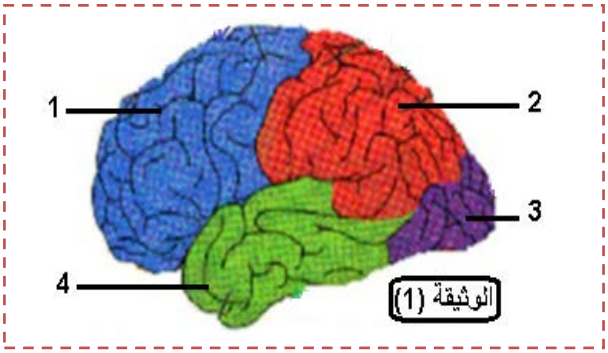
10.سطوح حسية نفسية هي مقر تشكل الاحساس الواعي.(.....) (1ن)

.....

www.dzexams.com

التمرين الثاني : (10 نقاط)

اليك الوثيقة (1) التالية.



1 – تعرف على عنوان الوثيقة والبيانات المرقمة؟ (3ن)

عنوان الوثيقة: .....

البيانات المرقمة:

1 – ..... 2– .....

3– ..... 4– .....

2 – يحتوي الفص 1 على سطحين ما هما؟ (2ن)

- .....
- .....

– ماهو دور كل سطح؟ (3ن)

- .....

.....

- .....

.....

3 – ماذا يحدث عند تخريب الفص 3؟ (2ن)

.....

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

www.dzexams.com

ثانـــوية: عبد الحق بن حمودة – سيرات السنة الدراسية: 2021/2020

المدة: 45دقيقة المستوى: س1جمآ 3 (الفوج 2)

الاجابة النموذجية للفرض الأول في مادة علوم الطبيعة والحياة

اللقب :.....

الاسم :.....

20

التمرين الأول : (10 نقاط)

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

1. الحركة اللاإرادية فعل واع يتدخل فيه المخ والأعضاء المنفذة المتمثلة في العضلات الإرادية.(.... خ.....) (1ن)

الحركة الإرادية فعل واع يتدخل فيه المخ والأعضاء المنفذة المتمثلة في العضلات الإرادية.....

2. القشرة المخية هي مقر الاحساس الواعي والنخاع الشوكي هو مقر الحركة الارادية.(..... خ....) (1ن)

القشرة المخية هي مقر الاحساس الواعي والحركة الارادية.....

3. يفصل شق سيلفيوس الفص الجبيني عن الفص الجداري.(.... خ.....) (1ن)

يفصل شق رولاندو الفص الجبيني عن الفص الجداري.....

4. ان اصابة السطح البصري الارتسامي يؤدي الى الى عمى كلي. (.....ص....) (1ن)

.....

5. يتواجد السطح الذوقي الارتسامي على مستوى الفص الجبيني.(..... خ....) (1ن)

يتواجد السطح الذوقي الارتسامي على مستوى الفص الصدغي.....

6. السطح الحسي الارتسامي يترجم السيالات العصبية الحسية الى احساسات واعية.(..... خ....) (1ن)

السطح الحسي النفسي يترجم السيالات العصبية الحسية الى احساسات واعية.....

7. يؤدي التنبيه الكهربائي للسطح البصري النفسي إلى تخيلات وتوهمات.(.....ص....) (1ن)

.....

8. دور السطح الحسي النفسي يتمثل في تأمين التنسيق بين الحركات.(..... خ....) (1ن)

دور السطح المحرك النفسي يتمثل في تأمين التنسيق بين الحركات.....

9. يحتوي الفص الصدغي على سطح الرؤية.(..... خ....) (1ن)

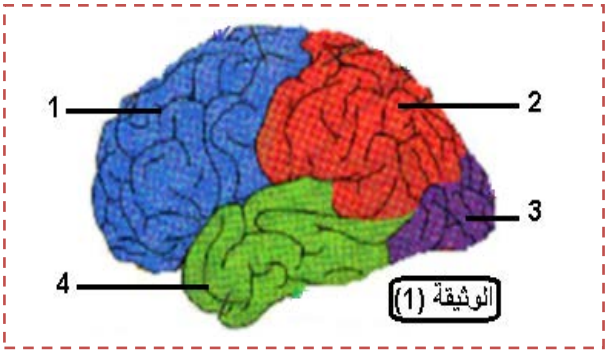
يحتوي الفص القفوي على سطح الرؤية.....

10. سطوح حسية نفسية هي مقر تشكل الاحساس الواعي.(....ص.....) (1ن)

.....

www.dzexams.com

التمرين الثاني : (10 نقاط)



اليك الوثيقة (1) التالية.

1 – تعرف على عنوان الوثيقة والبيانات المرقمة؟ (3ن)

عنوان الوثيقة: رسم تخطيطي للمخ. (1)

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؟ (2ن)

- السطح المحرك الارتسامي (1).....
- سطح المحرك النفسي (1).....

– ماهو دور كل سطح؟ (3ن)

- دور السطح المحرك الارتسامي:

اصدار الرسالات العصبية الحركية. (1.5) .....

- دور السطح المحرك النفسي:

تأمين التنسيق بين الحركات. (1.5) .....

3 – ماذا يحدث عند تخريب الفص 3؟ (2ن)

عمى كلي (2).....

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

www.dzexams.com