

تم تحميل وعرض المادة من

منهجي

mnhaji.com



موقع منهجي منصة تعليمية توفر كل ما يحتاجه المعلم
والطالب من حلول الكتب الدراسية وشرح للدروس
بأسلوب مبسط لكافة المراحل التعليمية وتوزيع
المناهج وتحضير وملخصات ونماذج اختبارات وأوراق
عمل جاهزة للطباعة والتحميل بشكل مجاني

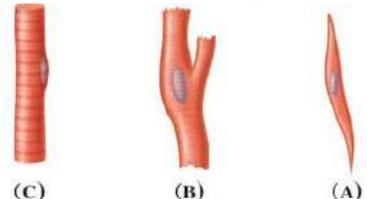
حمل تطبيق منهجي ليصلك كل جديد

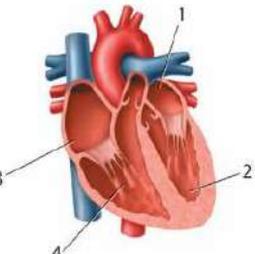


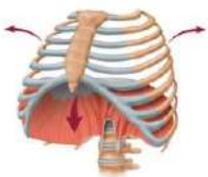
| الاسم | الرقم التسلسلي | الشعبة |
|-------|----------------|--------|
|-------|----------------|--------|

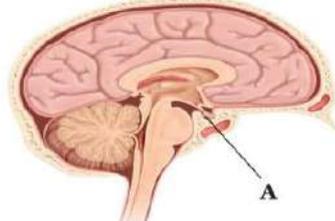
| الدرجة كتابة | 10 | اختر الإجابة الصحيحة لكل مما يأتي على حسب الشكل المجاور لها. |
|--------------|----|--|
|--------------|----|--|

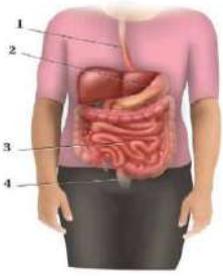
| | | | |
|---|--|---------|---|
|  | أي مما يأتي يتضمن نوع المفصل في الصورة : | | 1 |
| | A | الورك | |
| | B | الجمجمة | |
| | C | المرفق | |

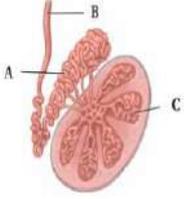
| | | | |
|--|---|---|---|
|  | أي الأشكال التالية تصنف على انها خلية عضلية ارادية: | | 2 |
| | A | A | |
| | B | B | |
| | C | C | |

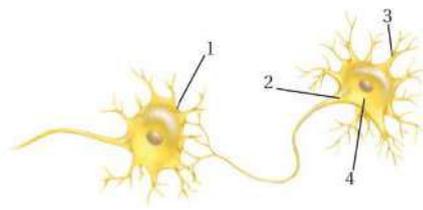
| | | | |
|---|----------------------------------|---|---|
|  | مالرقم الذي يمثل البطين الأيمن : | | 3 |
| | A | 3 | |
| | B | 4 | |
| | C | 2 | |

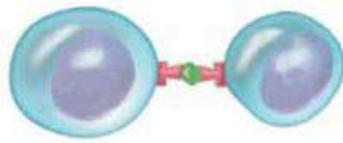
| | | | |
|---|------------------------------------|---------|---|
|  | مالعملية المبينة في الشكل التالي : | | 4 |
| | A | الشهيق | |
| | B | الزفير | |
| | C | الترشيح | |

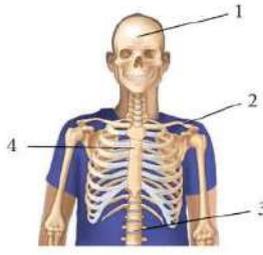
| | | | |
|---|---|----------------|---|
|  | أي من التراكيب الآتية تمثل الرمز A الرسم التالي : | | 5 |
| | A | الغدة الدرقية | |
| | B | فوق الكظرية | |
| | C | الغدة النخامية | |

| | | | |
|---|---|---|----------|
|  | أي أجزاء الجهاز الهضمي يحدث فيه عمليتا الهضم الكيميائي والميكانيكي أولاً : | | 6 |
| | 4 | A | |
| | 2 | B | |
| | 1 | C | |

| | | | |
|---|---------------------------------|--------------------------------|----------|
|  | ماذا يحدث داخل تركيب C : | | 7 |
| | A | انتاج الخلايا المنوية | |
| | B | افراز السكر | |
| | C | تخزين الحيوانات المنوية ونضجها | |

| | | | | | |
|--|---|---|---|----------|--|
| أي أجزاء الرسم التالي يتوقع وجود مادة الميلانين فيه ؟ | | | | 8 | |
|  | | | | | |
| 3 | C | 1 | B | | |
| | | | 2 | A | |

| | | | | | |
|---|---|--------|---|------------|--|
| مانوع الاستجابة المناعية في الممثلة في الشكل التالي : | | | | 9 | |
|  | | | | | |
| هرمونية | C | متخصصة | B | | |
| | | | A | غير متخصصة | |

| | | | |
|---|---|---|-----------|
|  | أي مما يأتي يعد جزءاً من الهيكل الطرفي : | | 10 |
| | 1 | A | |
| | 2 | B | |
| | 3 | C | |

نموذج الإجابة

| | |
|-------|--------|
| الاسم | الشعبة |
|-------|--------|

| | | |
|--------------|----|--|
| الدرجة كتابة | 10 | اختر الإجابة الصحيحة لكل مما يأتي على حسب الشكل المجاور لها. |
|--------------|----|--|

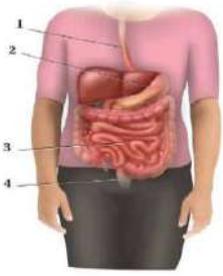
| | | | |
|--|--|---------|---|
| | أي مما يأتي يتضمن نوع المفصل في الصورة : | | 1 |
| | A | الورك | |
| | B | الجمجمة | |
| | C | المرفق | |

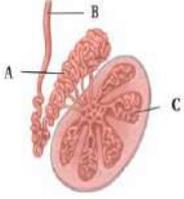
| | | | |
|--|---|---|---|
| | أي الأشكال التالية تصنف على انها خلية عضلية ارادية: | | 2 |
| | A | A | |
| | B | B | |
| | C | C | |

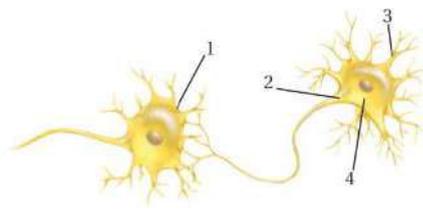
| | | | |
|--|----------------------------------|---|---|
| | مالرقم الذي يمثل البطين الأيمن : | | 3 |
| | A | 3 | |
| | B | 4 | |
| | C | 2 | |

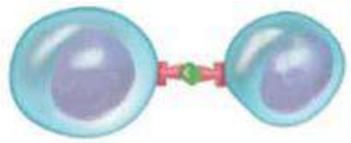
| | | | |
|--|------------------------------------|---------|---|
| | مالعملية المبينة في الشكل التالي : | | 4 |
| | A | الشهيق | |
| | B | الزفير | |
| | C | الترشيح | |

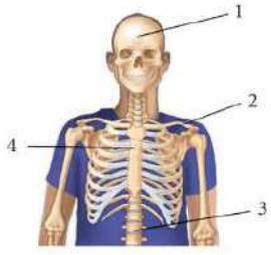
| | | | |
|--|---|----------------|---|
| | أي من التراكيب الاتية تمثل الرمز A الرسم التالي : | | 5 |
| | A | الغدة الدرقية | |
| | B | فوق الكظرية | |
| | C | الغدة النخامية | |

| | | | |
|---|--|---|---|
|  | أي أجزاء الجهاز الهضمي يحدث فيه عمليتا الهضم الكيميائي والميكانيكي أولاً : | | 6 |
| | 4 | A | |
| | 2 | B | |
| | 1 | C | |

| | | | |
|---|--------------------------------|---|---|
|  | ماذا يحدث داخل تركيب C : | | 7 |
| | انتاج الخلايا المنوية | A | |
| | افراز السكر | B | |
| | تخزين الحيوانات المنوية ونضجها | C | |

| | | | | |
|--|---|---|---|---|
| أي أجزاء الرسم التالي يتوقع وجود مادة الميلانين فيه ؟ | | | | 8 |
|  | | | | |
| 3 | C | 1 | B | |
| | | | 2 | A |

| | | | | |
|---|---|--------|------------|---|
| مانوع الاستجابة المناعية في الممثلة في الشكل التالي : | | | | 9 |
|  | | | | |
| هرمونية | C | متخصصة | B | |
| | | | غير متخصصة | A |

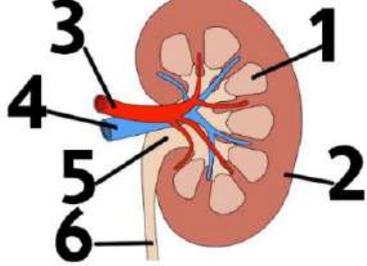
| | | | |
|---|--|---|----|
|  | أي مما يأتي يعد جزءاً من الهيكل الطرفي : | | 10 |
| | 1 | A | |
| | 2 | B | |
| | 3 | C | |

اختبار عملي لمقرر أحياء 2-2
زمن الاختبار: 50 دقيقة
الفصل الدراسي الثاني
للعام الدراسي 1446 هـ

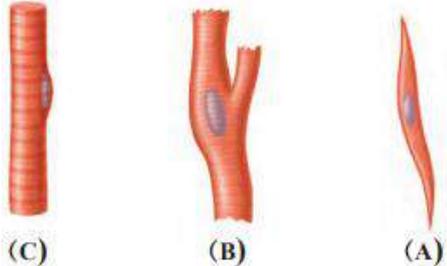
| | | |
|-------------|------------|--------|
| اسم الطالبة | رقم الجلوس | الشعبة |
|-------------|------------|--------|

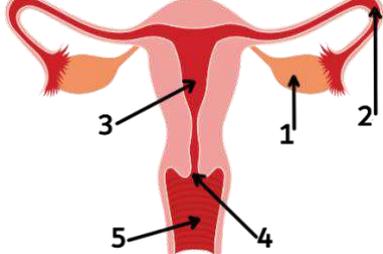
| | | |
|-----------|----|--|
| درجات فقط | 10 | أجب على الأسئلة التالية على حسب الشكل المجاور لها. |
|-----------|----|--|

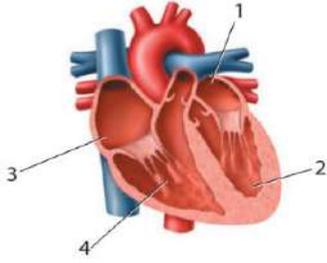
| | |
|---|---|
|  | 1 ما هو نوع المفصل الموجود في الصورة؟ |
| | - ما لون نهايات العظام في المفصل المتحرك |

| | |
|--|--|
|  | 2 الي أي جهاز ينتمي هذا العضو والرقم 6 يشير |
|--|--|

| |
|---|
| 3 استقص رد الفعل المنعكس لرمش العين فسري سبب اختلاف ردة الفعل للشخص في كل مره ؟ |
|---|

| | |
|---|--|
|  | 4 أي العضلات ارادية وكيف تربط العضلات مع العظام |
|---|--|

| | |
|---|---|
|  | 5 ما هو التركيب المشار له بالرقم 1؟ ينمو فيه الجنين حتى ولادته رقم |
|---|---|



اسم العضو ؟

6

ما هو اسم الحجرة المشار لها برقم 4

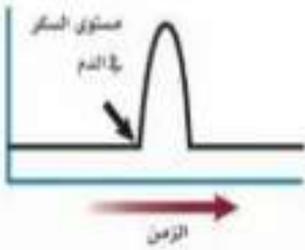
.....

من تجربة : كيف يساعد انزيم الببسين في عملية الهضم ؟

7

صف دور كل من الببسين والرقم الهيدروجيني في هضم البروتينات ؟

.....



يوضح الرسم البياني مستوى السكر في الدم لفترة من الزمن , ماهو الهرمون الذي قد يسبب الارتفاع المفاجئ المشار اليه

8

بالسهم

وماهي الغدة المفرزة له

من تجربة : هل يمكن مشاهدة اثار التعرض للكحول

9

ما العواقب التي تنتج عن شرب الكحول مستقبلا ؟

.....

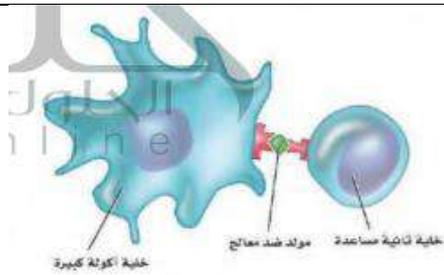
اجيبي عن الاسئلة الاتية

10

1- خلية تنشط الخلية البلازمية (B) والخلايا التائية القاتلة (T)

2- ما نوع الاستجابة المناعية الممثلة في الشكل

.....



انتهت الأسئلة

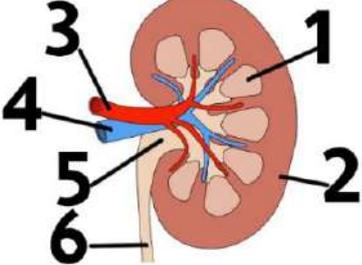
معلم المادة:

نموذج الإجابة

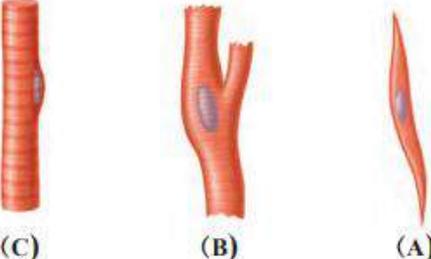
| | |
|-------------|--------|
| اسم الطالبة | الشعبة |
|-------------|--------|

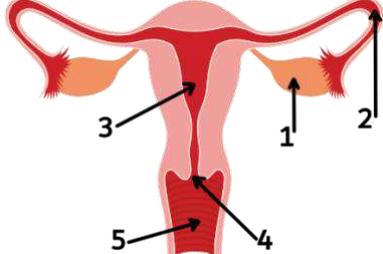
| | | |
|-----------|----|--|
| درجات فقط | 10 | أجب على الأسئلة التالية على حسب الشكل المجاور لها. |
|-----------|----|--|

| | | |
|---|---|--|
|  | 1 | ما هو نوع المفصل الموجود في الصورة؟ الرزبي $\frac{1}{2}$ |
| | | - ما لون نهايات العظام في المفصل المتحرك لونها ابيض $\frac{1}{2}$ |

| | | |
|--|---|---|
|  | 2 | الي أي جهاز ينتمي هذا العضو الجهاز الإخراجي $\frac{1}{2}$ |
| | | والرقم 6 يشير الحالب $\frac{1}{2}$ |

| | |
|---|--|
| 3 | استقص رد الفعل المنعكس لرمش العين فسري سبب اختلاف ردة الفعل للشخص في كل مره ؟ ردة الفعل المنعكس تختلف حسب نوع الحاسة وشدة المؤثر وعمر الشخص الذي يستقبل المؤثر 1 |
|---|--|

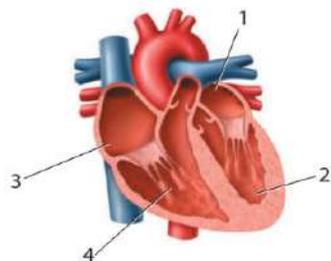
| | | |
|---|---|---|
|  | 4 | أي العضلات ارادية رقم C $\frac{1}{2}$ |
| | | وكيف تربط العضلات مع العظام ب الاوتار $\frac{1}{2}$ |

| | | |
|---|---|--|
|  | 5 | ما هو التركيب المشار له بالرقم 1؟ المبيض $\frac{1}{2}$ |
| | | ينمو فيه الجنين حتى ولادته رقم 3 $\frac{1}{2}$ |

| |
|---------------------------------|
| اسم العضو ؟ القلب $\frac{1}{2}$ |
|---------------------------------|

6

ما هو اسم الحجرة المشار لها برقم 4
بطين ايمن $\frac{1}{2}$



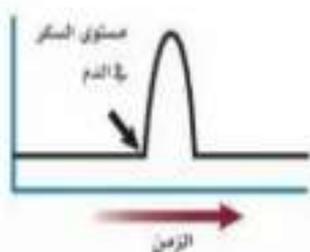
7

من تجربة : كيف يساعد انزيم الببسين في عملية الهضم ؟

صف دور كل من الببسين والرقم الهيدروجيني في هضم البروتينات ؟
انزيم الببسين وحمض الهيدروكلوريك يهضم البروتينات في المعدة وان الببسين يسرع من عملية هضم البروتينات 1

8

يوضح الرسم البياني مستوى السكر في الدم لفترة من الزمن ,
ماهو الهرمون الذي قد يسبب الارتفاع المفاجئ المشار اليه
بالسهم الجلوكاجون $\frac{1}{2}$



وماهي الغدة المفرزة له البنكرياس $\frac{1}{2}$

9

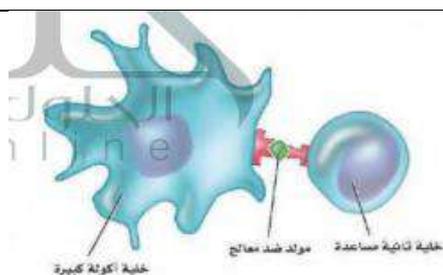
من تجربة : هل يمكن مشاهدة اثار التعرض للكحول

ما العواقب التي تنتج عن شرب الكحول مستقبلا ؟
تلف طويل لبعض مناطق الدماغ المسؤولة عن الذاكرة 1

10

اجيبي عن الاسئلة الاتية

- 1- خلية تنشط الخلية البلازمية (B) والخلايا التائية القاتلة (T)
الخلية التائية المساعدة $\frac{1}{2}$
- 2- ما نوع الاستجابة المناعية الممثلة في الشكل متخصصة $\frac{1}{2}$



انتهت الأسئلة

معلم المادة:

| | |
|-----------------|----|
| النشاط العملي | 5 |
| النشاط النظري | 4 |
| المهارة العملية | 1 |
| المجموع | 10 |

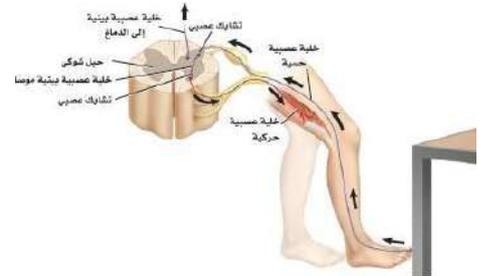
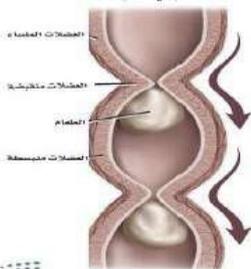
نموذج (أ)

اختبار عملي (احياء2-2) الفصل الدراسي الثاني للعام 1446 هـ

السؤال لأول :- النشاط العملي (اجيبي على سؤال التجربة مستخدمة (الطريقة العلمية) استقص ضغط الدم ؟

| | | | | | | | |
|---------------------|---|----------------------------|--------------------------|----------------------------|-------------|--|--|
| الطريقة العلمية | الاجراءات | | | | | | |
| المشكلة | كيف يتغير ضغط الدم استجابة لنشاط الجسم ؟ | | | | | | |
| الهدف | | | | | | | |
| الفرضية | | | | | | | |
| المواد والأدوات | جهاز ضغط الدم – ساعة إيقاف – ورقة وقلم | | | | | | |
| اختبار الفرضية | خطوات العمل الموضحة سابقا | | | | | | |
| البيانات والملاحظات | <table border="1"> <tr> <td>الزمن</td> <td>قراءة ضغط الدم في الراحة</td> <td>قراءة ضغط الدم بعد التمرين</td> </tr> <tr> <td>دقيقة واحدة</td> <td></td> <td></td> </tr> </table> | الزمن | قراءة ضغط الدم في الراحة | قراءة ضغط الدم بعد التمرين | دقيقة واحدة | | |
| الزمن | قراءة ضغط الدم في الراحة | قراءة ضغط الدم بعد التمرين | | | | | |
| دقيقة واحدة | | | | | | | |
| تحليل النتائج | س/ حددي الثوابت والمتغيرات المستقلة و التابعة و الضابط في التجربة ؟ ج / العينة الضابطة:-..... المتغير المستقل:-..... المتغير التابع :-..... | | | | | | |
| الاستنتاج | | | | | | | |

السؤال الثاني (النظري): اجيبي عن المطلوب في الصور التالية:-



| | | |
|-------------------------------------|---------------------------------------|--|
| س/ ما اسم الحركة الظاهرة في الصورة؟ | س/ في أي مرحلة يبلغ الجنين في الصورة؟ | س/ ما اسم العملية التي يقوم بها الجسم؟ |
| | | |

انتهت الأسئلة ** بالتوفيق للجميع

| | |
|---------------|----|
| النشاط العملي | 5 |
| النظري | 4 |
| العملية | 1 |
| ع | 10 |

نموذج الإجابة

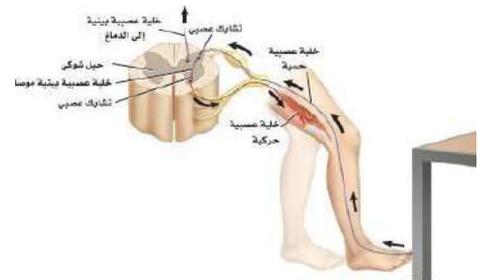
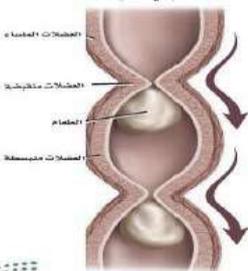
نموذج (أ)

اختبار عملي (احياء2-2) الفصل الدراسي الثاني للعام 1446 هـ

السؤال لأول :- النشاط العملي (اجيبي على سؤال التجربة مستخدمة (الطريقة العلمية) استقص ضغط الدم ؟

| | | | | | | | |
|---------------------|--|----------------------------|--------------------------|----------------------------|-------------|----------------------|--------------------------|
| الطريقة العلمية | الاجراءات | | | | | | |
| المشكلة | كيف يتغير ضغط الدم استجابة لنشاط الجسم ؟ | | | | | | |
| الهدف | قياس ضغط الدم في وقت الراحة و بعد أداء تمرين رياضي لمدة دقيقة | | | | | | |
| الفرضية | نفترض أن هناك علاقة بين ضغط الدم و نشاط الجسم | | | | | | |
| المواد والأدوات | جهاز ضغط الدم – ساعة إيقاف – ورقة وقلم | | | | | | |
| اختبار الفرضية | خطوات العمل الموضحة سابقا | | | | | | |
| البيانات والملاحظات | <table border="1"> <tr> <td>الزمن</td> <td>قراءة ضغط الدم في الراحة</td> <td>قراءة ضغط الدم بعد التمرين</td> </tr> <tr> <td>دقيقة واحدة</td> <td>الضغط المثالي 80/120</td> <td>يرتفع بعد التمرين 90/140</td> </tr> </table> | الزمن | قراءة ضغط الدم في الراحة | قراءة ضغط الدم بعد التمرين | دقيقة واحدة | الضغط المثالي 80/120 | يرتفع بعد التمرين 90/140 |
| الزمن | قراءة ضغط الدم في الراحة | قراءة ضغط الدم بعد التمرين | | | | | |
| دقيقة واحدة | الضغط المثالي 80/120 | يرتفع بعد التمرين 90/140 | | | | | |
| تحليل النتائج | س/ حدي الثوابت والمتغيرات المستقلة و التابعة و الضابط في التجربة ؟ ج / العينة الضابطة :- . ضغط الدم وقت الراحة المتغير المستقل :- النشاط الذي قام به الشخص المتغير التابع :- . ضغط دم الشخص الذي تم قياسه بعد التمرين | | | | | | |
| الاستنتاج | أن ضغط الدم يختلف حسب الاستجابة للتمرين | | | | | | |

السؤال الثاني (النظري): اجيبي عن المطلوب في الصور التالية:-



س/ ما اسم الحركة الظاهرة في الصورة؟
الحركة الدودية

س/ في أي مرحلة يبلغ الجنين في الصورة؟
5 – 6 أسابيع.

س/ ما اسم العملية التي يقوم بها الجسم؟
رد الفعل المنعكس

*** انتهت الأسئلة ** بالتوفيق للجميع ***



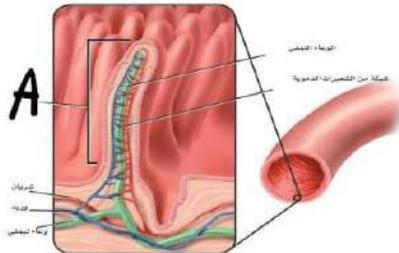
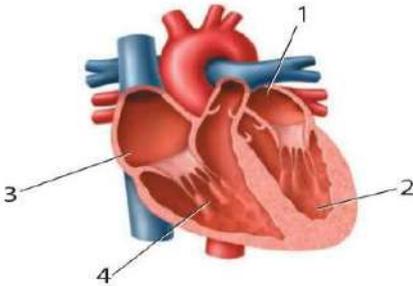
نموذج (ب)

اختبار عملي (احياء2-2) الفصل الدراسي الثاني للعام 1446 هـ

السؤال لأول :- النشاط العملي (اجيبي على سؤال التجربة مستخدمة (الطريقة العلمية) فحص ارتباط العظام ؟

| الاجراءات | الطريقة العلمية |
|--|---------------------|
| كيف تلتصق العظام بالعظام والعضلات الاخرى ؟ | المشكلة |
| | الهدف |
| | الفرضية |
| اجنحة دجاج - طبق تشريح - أدوات تشريح | المواد والأدوات |
| خطوات العمل الموضحة سابقا | اختبار الفرضية |
| رسم تشريحي لجناح دجاجة | البيانات والملاحظات |
| س/ ما لون نهايات العظام في المفصل المتحرك؟ و المادة التي يتكون منها هذا اللون؟ | تحليل النتائج |
| | الاستنتاج |
| | |

السؤال الثاني (النظري): (اجيبي عن المطلوب) فيما يلي:



| | | |
|---------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|
| س/ ما اسم الحجرة ذات الرقم (4)؟ | س/ ما وظيفة التركيب الموجود بالصورة ؟ | س/ في أي مرحلة يبلغ الجنين في الصورة؟ |
| | | |

*** انتهت الأسئلة ** بالتوفيق للجميع ***

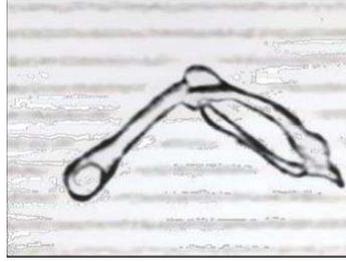
| | |
|----|---------|
| 5 | العملي |
| 4 | النظري |
| 1 | العملية |
| 10 | ع |

نموذج الإجابة

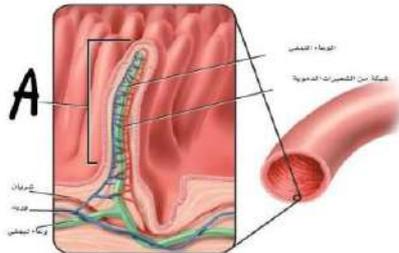
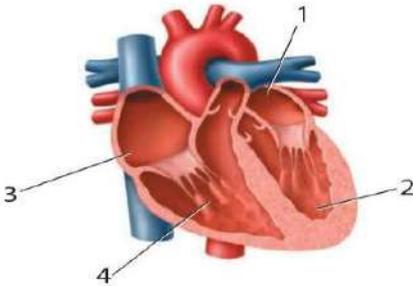
نموذج (ب)

اختبار عملي (احياء2-2) الفصل الدراسي الثاني للعام 1446 هـ

السؤال لأول :- النشاط العملي (اجيبي على سؤال التجربة مستخدمة (الطريقة العلمية) فحص ارتباط العظام ؟

| | |
|--|---------------------|
| الاجراءات | الطريقة العلمية |
| كيف تلتصق العظام بالعظام والعضلات الاخرى ؟ | المشكلة |
| ملاحظة دور الأربطة و الأوتار في الربط بين أجزاء الهيكل | الهدف |
| نفترض وجود علاقة بين الأربطة و التصاق العظام ببعضها | الفرضية |
| اجنحة دجاج - طبق تشريح - أدوات تشريح | المواد والأدوات |
| خطوات العمل الموضحة سابقا | اختبار الفرضية |
| رسم تشريحي لجناح دجاجة | البيانات والملاحظات |
|  | |
| س/ ما لون نهايات العظام في المفصل المتحرك؟ و المادة التي يتكون منها هذا اللون؟ لونها أبيض و هو ما يسمى بالغضروف | تحليل النتائج |
| أن الأربطة أشرطة سميكة تربط بين عظم و عظم آخر . الأوتار هي أشرطة تربط العظام بالعضلات | الاستنتاج |

السؤال الثاني (النظري): (اجيبي عن المطلوب) فيما يلي:



| | | |
|--|---|---|
| س/ ما اسم الحجرة ذات الرقم (4)؟ البطين الأيمن | س/ ما وظيفة التركيب الموجود بالصورة؟ الخلايا وتزيد من مساحة الامتصاص | س/ في أي مرحلة يبلغ الجنين في الصورة؟ 12 أسبوع |
|--|---|---|

***انتهت الأسئلة ** بالتوفيق للجميع ***

| | |
|-----------------|----|
| النشاط العملي | 5 |
| النشاط النظري | 4 |
| المهارة العملية | 1 |
| المجموع | 10 |



المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم
المدرسة :- ت /

نموذج (ج)

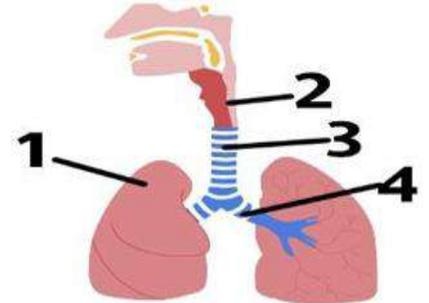
اختبار عملي (احياء2-2) الفصل الدراسي الثاني للعام 1446 هـ

السؤال لأول :- النشاط العملي (اجيبي على سؤال التجربة مستخدمة (الطريقة العلمية) (استقصاء رد الفعل

(المنعكس)

| | |
|--|---------------------|
| الاجراءات | الطريقة العلمية |
| ما العوامل التي تؤثر في رد الفعل المنعكس للمؤثرات المختلفة ؟ | المشكلة |
| | الهدف |
| | الفرضية |
| حاجز شفاف من الزجاج -حاجز من البلاستيك -حاجز من القماش – كرة مطاطيو أو بلاستيكية | المواد والأدوات |
| خطوات العمل الموضحة سابقا | اختبار الفرضية |
| | البيانات والملاحظات |
| س/ فسر هل أدرك الطالب الأول المنبهات في كل محاولة بالطريقة نفسها ؟ | تحليل النتائج |
| | الاستنتاج |

السؤال الثاني:- (النظري) اجيبي عن المطلوب في الصور التالية :-



| | | |
|--|---|--|
| س/ ما نوع العظام الظاهر في الصورة ؟ | س/ في أي مرحلة يبلغ الجنين في الصورة ؟ | س/ الى أي أجزاء الجهاز التنفسي يشير الرقم (3) ؟ |
|--|---|--|

***انتهت الأسئلة** بالتوفيق للجميع ***

| |
|----|
| 5 |
| 4 |
| 1 |
| 10 |

نموذج الإجابة

المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم
المدرسة :- ت /

وزارة التعليم

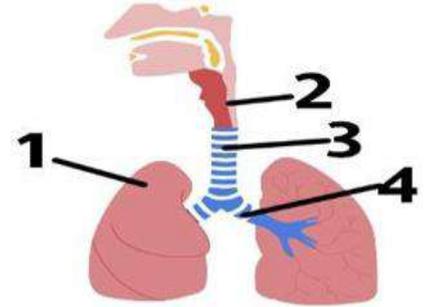
نموذج (ج)

اختبار عملي (احياء 2-2) الفصل الدراسي الثاني للعام 1446 هـ

السؤال لأول :- النشاط العملي (اجيبي على سؤال التجربة مستخدمة (الطريقة العلمية)) (استقصاء رد الفعل المنعكس)

| | |
|---|---------------------|
| الاجراءات | الطريقة العلمية |
| ما العوامل التي تؤثر في رد الفعل المنعكس للمؤثرات المختلفة ؟ | المشكلة |
| ملاحظة استجابة شخص | الهدف |
| نفترض وجود علاقة بين العوامل التي تؤثر في رد الفعل المنعكس و المؤثرات المختلفة | الفرضية |
| حاجز شفاف من الزجاج -حاجز من البلاستيك -حاجز من القماش - كرة مطاطيو أو بلاستيكية | المواد والأدوات |
| خطوات العمل الموضحة سابقا | اختبار الفرضية |
| رد الفعل المنعكس لرمش العين ← المرة الأولى سريع جدا المرة الثانية أقل سرعة المرة الثالثة أبطأ بكثير | البيانات والملاحظات |
| س/ فسر هل أدرك الطالب الأول المنبهات في كل محاولة بالطريقة نفسها ؟ تختلف الاستجابة من شخص إلى آخر | تحليل النتائج |
| إن رد الفعل المنعكس تختلف على حسب نوع الحاسة التي تستقبل المؤثر و على حسب شدة المؤثر | الاستنتاج |

السؤال الثاني:- (النظري) اجيبي عن المطلوب في الصور التالية :-



*** انتهت الأسئلة** بالتوفيق للجميع ***

| | | |
|---|---|--|
| س/ ما نوع العظام الظاهر في الصورة ؟ عظم الجمجمة مسطح | س/ في أي مرحلة يبلغ الجنين في الصورة ؟ 9 – 10 أسابيع | س/ الى أي أجزاء الجهاز التنفسي يشير الرقم (3) ؟ القصبه الهوائية |
|---|---|--|



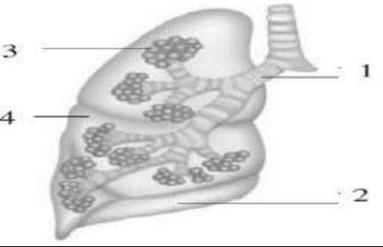
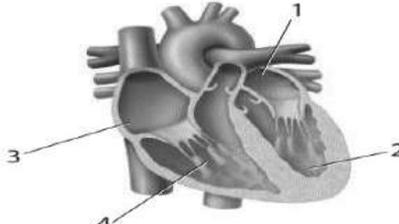
| | | | |
|---|--|--------------|---------------|
|  وزارة التعليم Ministry of Education | المملكة العربية السعودية وزارة التعليم إدارة التعليم بمحافظة | ثانوية | المدرسة |
| | | الثاني | الفصل الدراسي |
| 50 دقيقة | الزمن | ثاني / عام | الصف |
| أسئلة الاختبار النهائي لمقرر أحياء 2 - 2 لعام 1446هـ (عملي) (نموذج 1) | | | |

| | | |
|-------------|------|------------|
| اسم الطالبة | الصف | رقم الجلوس |
|-------------|------|------------|

| | | | | | | |
|--------|--------------|---------------|---------|---------|----------|---------|
| السؤال | السؤال الأول | السؤال الثاني | المجموع | المصححة | المراجعة | المدققة |
| الدرجة | | | | | | |

| | |
|--|--|
| | السؤال الأول أ/ ارسلي رسماً تخطيطياً لجناح الدجاجة ب/ وضح على الرسم كيف ترتبط العظام معاً |
|--|--|

| |
|---|
| السؤال الثاني: اختاري الإجابة الصحيحة في كل مما يلي: |
|---|

| | | | | |
|---|---|---|--|--|
| 1 | 2 | صنفي : أي العضلات التالية تصف بانها قلبية | 1 | ما نوع المفصل في الشكل التالي |
| a | a | A |  | الكروي |
| b | b | B | | المنزلق |
| c | c | C | | الرزقي |
| d | d | C و A | | المحوري |
| 3 | 4 | في أي جزء يتم تبادل الغازات بين الرئة والدم | 3 | ما الجزء المشار لها بالرقم 1 في الصورة |
| a | a |  | a | قشرة الكلية |
| b | b | | b | نخاع الكلية |
| c | c | | c | حوض الكلية |
| d | d | | d | الحالب |
| 5 | 6 | ما نوع الاستجابة المناعية في الشكل | 5 | الرقم الذي يشير للأذين الأيمن |
| a | a | جينية |  | 1 |
| b | b | متخصصة | | 2 |
| c | c | غير متخصصة | | 3 |
| d | d | هرمونية | | 4 |

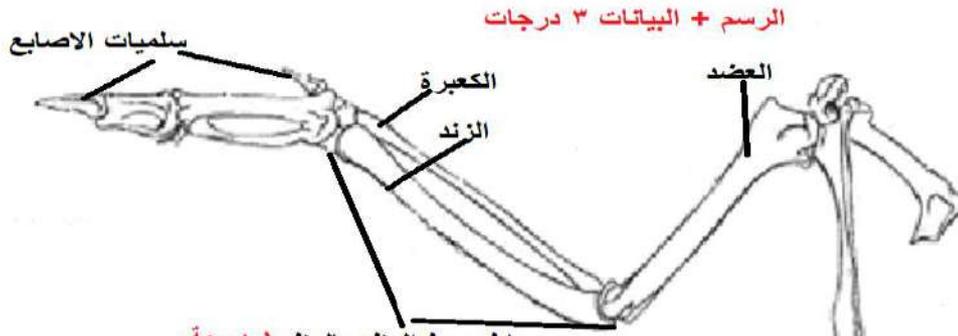
انتهت الأسئلة مع خالص دعواتنا لك بالتوفيق معلمتك: أ/

| | | | |
|---|--|--------------|---------------|
|  وزارة التعليم Ministry of Education | المملكة العربية السعودية وزارة التعليم إدارة التعليم بمحافظة | ثانوية | المدرسة |
| | | الثاني | الفصل الدراسي |
| 50 دقيقة | الزمن | ثاني / عام | الصف |
| أسئلة الاختبار النهائي لمقرر أحياء 2 - 2 لعام 1446هـ (عملي) (نموذج 1) | | | |

نموذج الإجابة

| | |
|-------------|---------|
| اسم الطالبة | س |
| السؤال | المدققة |
| الدرجة | |

الرسم + البيانات 3 درجات



السؤال الأول

أ/ ارسمي رسماً تخطيطياً لجناح الدجاجة ب/ وضحني على الرسم كيف ترتبط العظام معاً

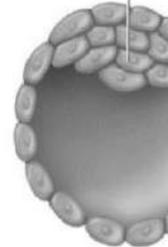
السؤال الثاني: اختاري الإجابة الصحيحة في كل مما يلي:

| | | | |
|---|--|---|---|
| 1 | ما نوع المفصل في الشكل التالي | 2 | صنفي : أي العضلات التالية تصف بانها قلبية |
| a | الكروي | a | A |
| b | المنزلق | b | 1 B |
| c | 1 الرزي | c | C |
| d | المحوري | d | C و A |
| 3 | ما الجزء المشار لها بالرقم 1 في الصورة | 4 | في أي جزء يتم تبادل الغازات بين الرئة والدم |
| a | 1 قشرة الكلية | a | 1 |
| b | نخاع الكلية | b | 2 |
| c | حوض الكلية | c | 1 3 |
| d | الحالب | d | 4 |
| 5 | الرقم الذي يشير للأذين الأيمن | 6 | ما نوع الاستجابة المناعية في الشكل |
| a | 1 | a | جينية |
| b | 2 | b | 1 متخصصة |
| c | 1 3 | c | غير متخصصة |
| d | 4 | d | هرمونية |

| | | | | |
|---|--|---|--------------|---------------|
|  وزارة التعليم Ministry of Education | المملكة العربية السعودية وزارة التعليم إدارة التعليم بمحافظة | | ثانوية | المدرسة |
| | | | الثاني | الفصل الدراسي |
| | | | ثاني / عام | الصف |
| 50 دقيقة | الزمن | أسئلة الاختبار النهائي لمقرر أحياء 2 - 2 لعام 1444هـ (عملي) (نموذج 2) | | |

| | | |
|-------------|------|------------|
| اسم الطالبة | الصف | رقم الجلوس |
|-------------|------|------------|

| السؤال | السؤال الأول | السؤال الثاني | المجموع | المصححة | المراجعة | المدققة |
|--------|--------------|---------------|---------|---------|----------|---------|
| الدرجة | | | | | | |

| | | | | |
|---|---|---|--|--|
|  |  |  |  | السؤال الأول حديدي لاي مرحلة من مراحل النمو الجنيني تنتمي الصور التالية: البلاستيولة الثلاث الشهور الأولى - الثلاث الشهور الثانية - الثلاث الشهور الثالثة |
| | | | | |

| | | | |
|---|--|--|--|
| السؤال الثاني: اختاري الإجابة الصحيحة في كل مما يلي: | | | |
|---|--|--|--|

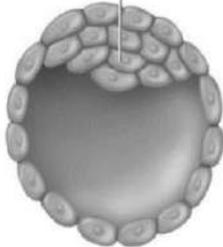
| | | | |
|---|--|---|---|
| 1 | ما نوع المفصل في الشكل التالي | 2 | أي العضلات التالية تصف بانها قلبية |
| a | الكروي | a | A |
| b | المنزلق | b | B |
| c | الرزبي | c | C |
| d | المحوري | d | C و A |
| 3 | ما الجزء المشار لها بالرقم 1 في الصورة | 4 | في أي جزء يتم تبادل الغازات بين الرئة والدم |
| a | قشرة الكلية | a | 1 |
| b | نخاع الكلية | b | 2 |
| c | حوض الكلية | c | 3 |
| d | الحالب | d | 4 |
| 5 | الرقم الذي يشير للأذين الأيمن | 6 | ما نوع الاستجابة المناعية في الشكل |
| a | 1 | a | جنينية |
| b | 2 | b | متخصصة |
| c | 3 | c | غير متخصصة |
| d | 4 | d | هرمونية |

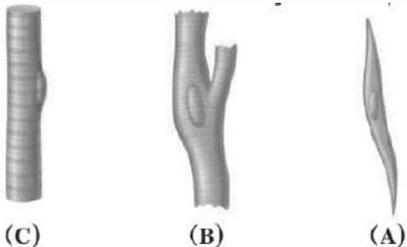
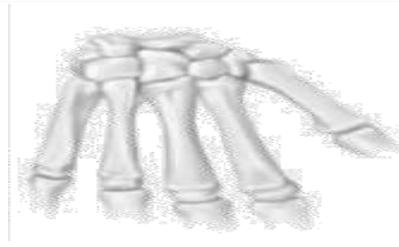
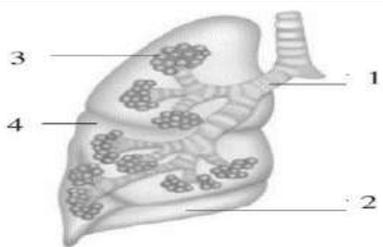
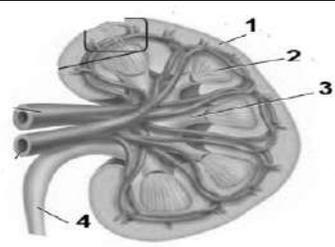
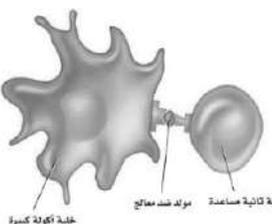
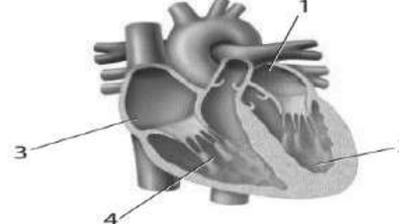
انتهت الأسئلة مع خالص دعواتنا لك بالتوفيق معلمتك: أ/

| | | | |
|---|--|--------------|---------------|
|  وزارة التعليم Ministry of Education | المملكة العربية السعودية وزارة التعليم إدارة التعليم بمحافظة | ثانوية | المدرسة |
| | | الثاني | الفصل الدراسي |
| 50 دقيقة | الزمن | ثاني / عام | الصف |
| أسئلة الاختبار النهائي لمقرر أحياء 2 - 2 لعام 1446هـ (عملي) (نموذج 2) | | | |

| | | |
|-------------|--------|--------|
| اسم الطالبة | السؤال | الدرجة |
| المدققة | | |

نموذج الإجابة

| | | | | |
|---|--|--|--|--|
|  الثلاث الشهور الثانية 1 |  الثلاث الشهور الأولى 1 |  البلاستيولة 1 |  الثلاث الشهور الثالثة 1 | السؤال الأول حديدي لاي مرحلة من مراحل النمو الجنيني تنتمي الصور التالية: البلاستيولة الثلاث الشهور الأولى - الثلاث الشهور الثانية - الثلاث الشهور الثالثة |
|---|--|--|--|--|

| | | | |
|--|---|--|---|
| السؤال الثاني: اختاري الإجابة الصحيحة في كل مما يلي: | | | |
| أي العضلات التالية تصف بانها لا ارادية  A B C A و 1b | 2 | ما نوع المفصل في الشكل التالي  الكروي المنزلق 1 الرزي المحوري | 1 |
| في أي جزء يتم تبادل الغازات بين الرئة والدم  1 2 3 4 | 4 | ما الجزء المشار لها بالرقم 2 في الصورة  قشرة الكلية نخاع الكلية 1 حوض الكلية الحالب | 3 |
| ما نوع الاستجابة المناعية في الشكل  جنينية متخصصة 1 غير متخصصة هرمونية | 6 | الرقم الذي يشير للأذين الأيسر  1 2 3 4 | 5 |

| | | | |
|---|--|--------------|---------------|
|  وزارة التعليم Ministry of Education | المملكة العربية السعودية وزارة التعليم إدارة التعليم بمحافظة | ثانوية | المدرسة |
| | | الثاني | الفصل الدراسي |
| 50 دقيقة | الزمن | ثاني / عام | الصف |
| أسئلة الاختبار النهائي لمقرر أحياء 2 - 2 لعام 1446هـ (عملي) (نموذج 3) | | | |

| | | |
|-------------|------|------------|
| اسم الطالبة | الصف | رقم الجلوس |
|-------------|------|------------|

| | | | | | | |
|--------|--------------|---------------|---------|---------|----------|---------|
| السؤال | السؤال الأول | السؤال الثاني | المجموع | المصححة | المراجعة | المدققة |
| الدرجة | | | | | | |

| |
|---|
| السؤال الأول أ/ارسمي رسما مبسطا يوضح مراحل تكوين الحيوان المنوي |
|---|

| |
|---|
| السؤال الثاني: اختاري الإجابة الصحيحة في كل مما يلي: |
|---|

| | | | |
|---|--|---|---|
| 1 | ما نوع المفصل في الشكل التالي | 2 | أي العضلات التالية تصف بانها ارادية |
| a | الكروي | a | A |
| b | المنزلق | b | B |
| c | الرزبي | c | C |
| d | المحوري | d | C و B |
| 3 | ما الجزء المشار لها بالرقم 2 في الصورة | 4 | في أي جزء يتم تبادل الغازات بين الرئة والدم |
| a | قشرة الكلية | a | 1 |
| b | نخاع الكلية | b | 2 |
| c | حوض الكلية | c | 3 |
| d | الحالب | d | 4 |
| 5 | الرقم الذي يشير للبطين الأيمن | 6 | ما نوع الاستجابة المناعية في الشكل |
| a | 1 | a | جينية |
| b | 2 | b | متخصصة |
| c | 3 | c | غير متخصصة |
| d | 4 | d | هرمونية |

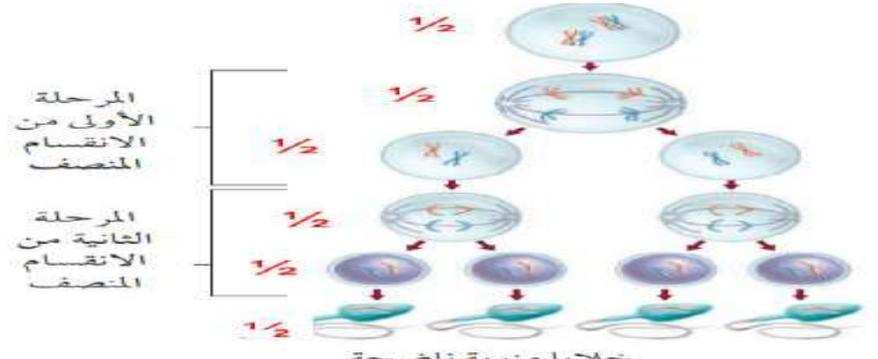
انتهت الأسئلة مع خالص دعواتنا لك بالتوفيق معلمتك: أ/

| | | | |
|---|--|--------------|---------------|
|  وزارة التعليم Ministry of Education | المملكة العربية السعودية وزارة التعليم إدارة التعليم بمحافظة | ثانوية | المدرسة |
| | | الثاني | الفصل الدراسي |
| الزمن | 50 دقيقة | ثاني / عام | الصف |

أسئلة الاختبار النهائي لمقرر أحياء 2 - 2 لعام 1446هـ (عملي) (نموذج 3)

| | |
|------------|---------|
| اسم الطالب | تونس |
| السؤال | المدققة |
| الدرجة | 10 |
| | 6 |
| | 4 |

نموذج الإجابة



المرحلة الأولى من الانقسام المنصف

المرحلة الثانية من الانقسام المنصف

خلايا منوية ناضجة

السؤال الأول
 أ/ارسمي رسما مبسطا يوضح مراحل تكوين الحيوان المنوي

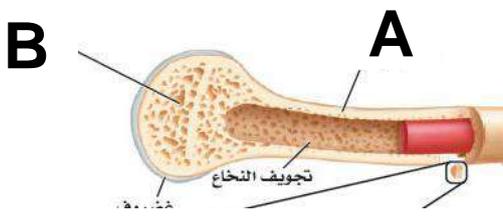
السؤال الثاني: اختاري الإجابة الصحيحة في كل مما يلي:

| | | | |
|---|--|---|---|
| 1 | ما نوع المفصل في الشكل التالي | 2 | أي العضلات التالية تصف بانها ارادية |
| a | الكروي 1 | a | A |
| b | المنزلق | b | B |
| c | الرزبي | c | 1 C |
| d | المحوري | d | C و B |
| 3 | ما الجزء المشار لها بالرقم 3 في الصورة | 4 | في أي جزء يتم تبادل الغازات بين الرئة والدم |
| a | قشرة الكلية | a | 1 |
| b | نخاع الكلية | b | 2 |
| c | حوض الكلية 1 | c | 1 3 |
| d | الحالب | d | 4 |
| 5 | الرقم الذي يشير للبطين الأيسر | 6 | ما نوع الاستجابة المناعية في الشكل |
| a | 1 | a | جينية |
| b | 1 2 | b | متخصصة 1 |
| c | 3 | c | غير متخصصة |
| d | 4 | d | هرمونية |

اختبار عملي لمقرر أحياء 2-2
 زمن الاختبار: 50 دقيقة
 الفصل الدراسي الثاني
 للعام الدراسي

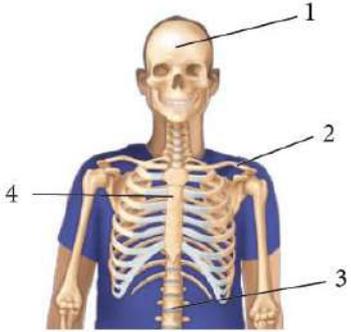
| | | |
|-------------|------------|--------|
| اسم الطالبة | رقم الجلوس | الشعبة |
|-------------|------------|--------|

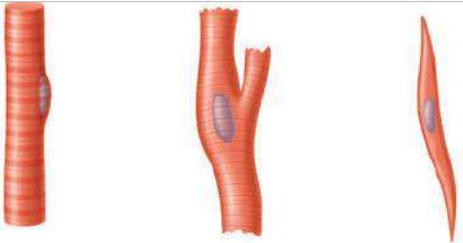
| | | |
|-----------|---|--|
| درجات فقط | 5 | أجب على الأسئلة التالية على حسب الشكل المجاور لها. |
|-----------|---|--|

| | | | |
|---|-------------------------------------|--------|---|
|  | ما هو نوع العظم المشار لها بالحرف A | | 1 |
| | A | إسفنجي | |
| | B | كثيف | |
| | C | كروي | |

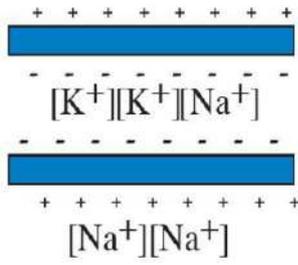
| | | | |
|---|----------------------------------|---------|---|
|  | ما هي المادة المكونة لصيوان أذنك | | 2 |
| | A | الغضروف | |
| | B | عظام | |
| | C | جلد | |

| | | | |
|---|-------------------------------------|--------|---|
|  | ما هو نوع المفصل الموجود في الصورة؟ | | 3 |
| | A | منزلق | |
| | B | الدرزي | |
| | C | الرزبي | |

| | | | |
|---|----------------------------------|---------------|---|
|  | ما هو التركيب المشار له بالرقم 3 | | 4 |
| | A | القص | |
| | B | العمود الفقري | |
| | C | الأضلاع | |

| | | | |
|---|--|---|---|
|  | أي أشكال العضلات هذا يشير للعضلات الملساء؟ | | 5 |
| | A | A | |
| | B | B | |
| | C | C | |

يتبع ←



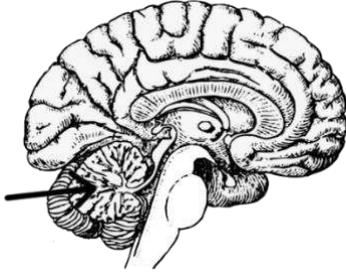
ما هو وضع الخلية العصبية إذا كان وضعه ايوناتها بهذا الشكل؟

وضع الراحة **A**

عتبة التنبيه **B**

نقل السيالة العصبية **C**

6



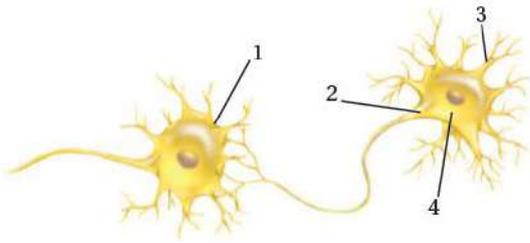
ما هو اسم التركيب المشار له بالسهم؟

المخ **A**

المخيخ **B**

النخاع المستطيل **C**

7



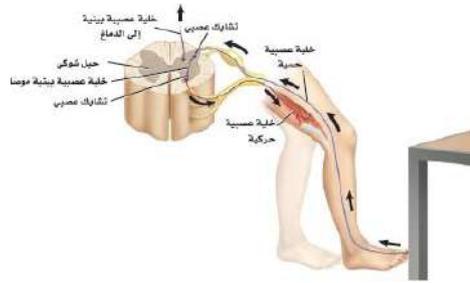
أي جزء في الرسم يتوقع وجود مادة الميلين؟

1 **A**

2 **B**

3 **C**

8



ما هي اسم العملية التي يقوم بها الجسم في هذه الرسمة؟

انتقال السيال العصبي **A**

موقع الخلايا البينية **B**

رد الفعل المنعكس **C**

9



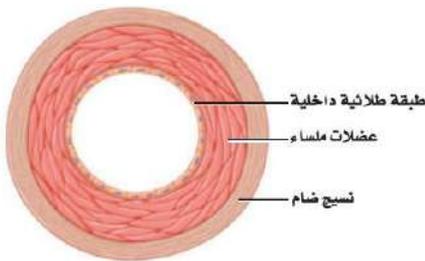
أي أجزاء الخلية العصبية يشار له بالسهم؟

جسم الخلية **A**

المحور العصبي **B**

الزوائد الشجرية **C**

10



ما هو نوع الأوعية الدموية في الصورة؟

شرايين **A**

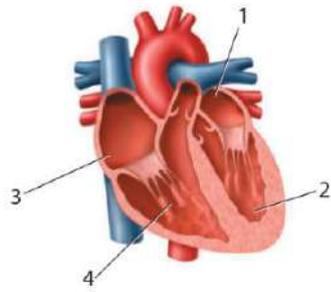
أوردة **B**

شعيرات دموية **C**

11

يتبع





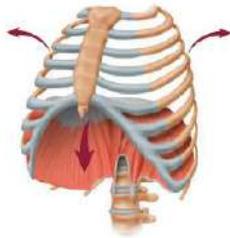
ما هو اسم الحجرة المشار لها برقم 4

A البطين الأيسر

B الأذنين الأيمن

C البطين الأيمن

12



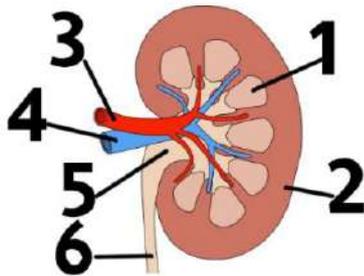
أي حركات التنفس تحدث في الصورة في الأعلى؟

A شهيق

B زفير

C حركات التنفسية

13



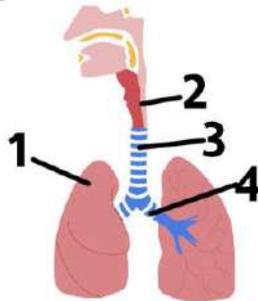
إلى أي أجزاء الكلية يشير الرقم 2؟

A قشرة الكلية

B نخاع الكلية

C حوض الكلية

14



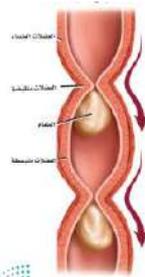
إلى أي أجزاء الجهاز التنفسي يشير الرقم 1؟

A القصيبات الهوائية

B الحنجرة

C الرئات

15



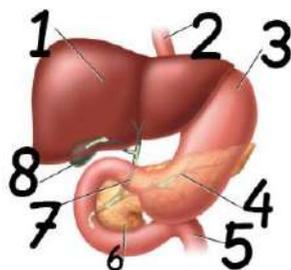
ما هي أسم الحركة الظاهرة في الصورة؟

A حركة معوية

B حركة موجية

C حركة دودية

16



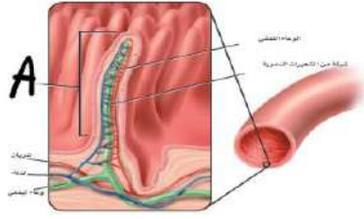
ما هو التركيب رقم 1؟

A الكبد

B البنكرياس

C الحوصلة الصفراوية (المرارة)

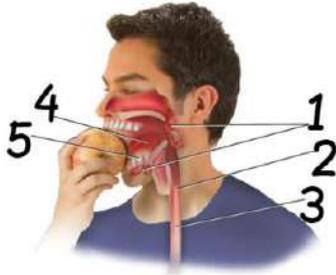
17



ما هي وظيفة التركيب الموجود في الصورة؟

- A** هضم الطعام في المعدة
- B** خلط الطعام في المريء
- C** امتصاص المواد المغذية في الأمعاء الدقيقة

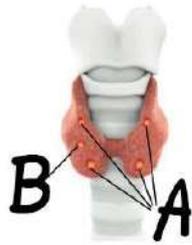
18



ما هو الإنزيم الذي يهضم التفاحة في الفم؟

- A** الأميليز
- B** الببسين
- C** المادة الصفراوية

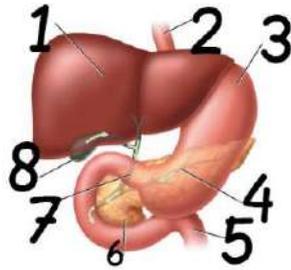
19



ما هو اسم الغدد الظاهر في الصورة؟

- A** الدرقية والجار درقية
- B** النخامية وتحت المهاد
- C** الكظرية والفوق كلوية

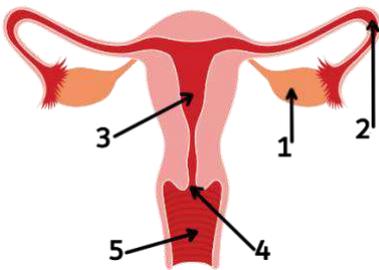
20



ما هي الغدة المشار لها برقم 6؟

- A** الكبد
- B** البنكرياس
- C** الكظرية

21



ما هو التركيب المشار له بالرقم 1؟

- A** الرحم
- B** قناة البيض
- C** المبيض

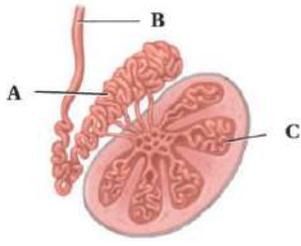
22



في أي مرحلة الجنين الموجود في الصورة؟

- A** 4 أسابيع
- B** 5-6 أسابيع
- C** 7-8 أسابيع

23



ماذا يحدث داخل التركيب C؟

تخزين الحيوانات المنوية **A**

إنتاج الخلايا المنوية **B**

إفراز الهرمونات المنشطة **C**

24

انتهت الأسئلة

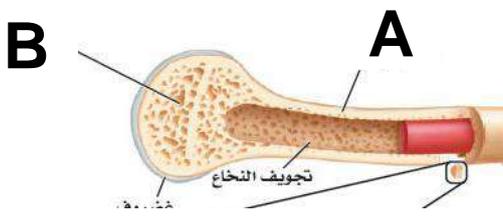
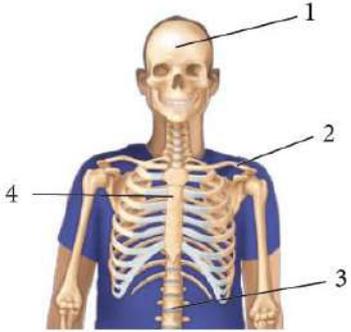
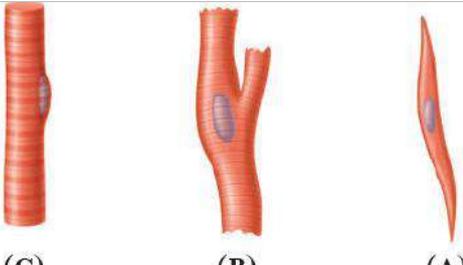
معلم المادة:

نموذج الإجابة

10

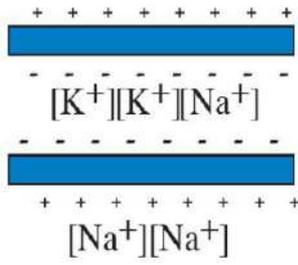
درجات فقط

أجب على الأسئلة التالية على حسب الشكل المجاور لها.

| | | |
|---|---|---|
|  | <p>ما هو نوع العظم المشار لها بالحرف A</p> <p>A إسفنجي</p> <p>B كثيف</p> <p>C كروي</p> | 1 |
|  | <p>ما هي المادة المكونة لصيوان أذنك</p> <p>A الغضروف</p> <p>B عظام</p> <p>C جلد</p> | 2 |
|  | <p>ما هو نوع المفصل الموجود في الصورة؟</p> <p>A منزلق</p> <p>B الدرزي</p> <p>C الرزي</p> | 3 |
|  | <p>ما هو التركيب المشار له بالرقم 3</p> <p>A القص</p> <p>B العمود الفقري</p> <p>C الأضلاع</p> | 4 |
|  | <p>أي أشكال العضلات هذا يشير للعضلات الملساء؟</p> <p>A A</p> <p>B B</p> <p>C C</p> | 5 |

يتبع





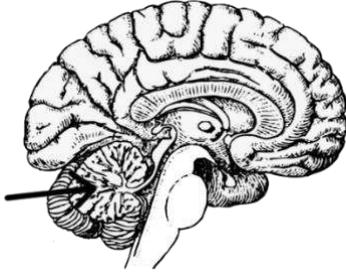
ما هو وضع الخلية العصبية إذا كان وضعه أيوناتها بهذا الشكل؟

وضع الراحة **A**

عتبة التنبيه **B**

نقل السيالة العصبية **C**

6



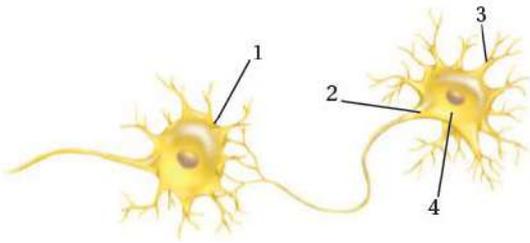
ما هو اسم التركيب المشار له بالسهم؟

المخ **A**

المخيخ **B**

النخاع المستطيل **C**

7



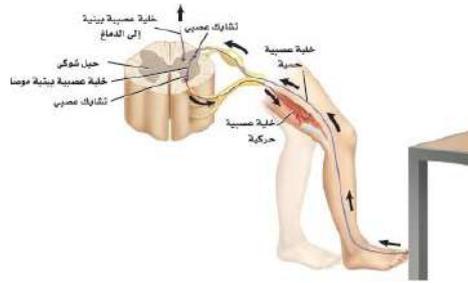
أي جزء في الرسم يتوقع وجود مادة الميلين؟

1 **A**

2 **B**

3 **C**

8



ما هي اسم العملية التي يقوم بها الجسم في هذه الرسة؟

انتقال السيال العصبي **A**

موقع الخلايا البينية **B**

رد الفعل المنعكس **C**

9



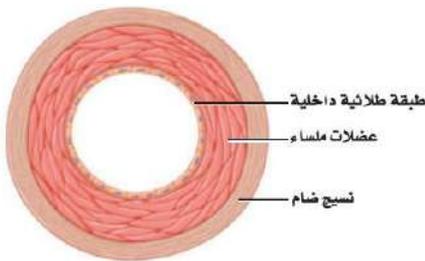
أي أجزاء الخلية العصبية يشار له بالسهم؟

جسم الخلية **A**

المحور العصبي **B**

الزوائد الشجرية **C**

10



ما هو نوع الأوعية الدموية في الصورة؟

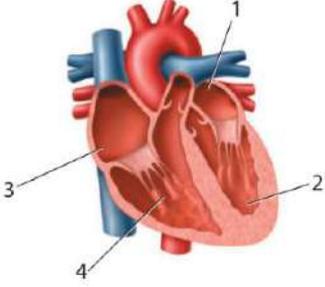
شرايين **A**

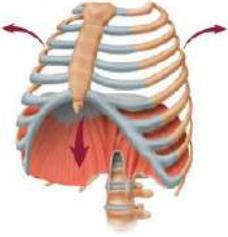
أوردة **B**

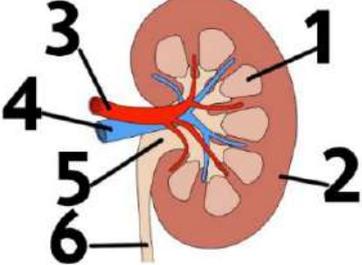
شعيرات دموية **C**

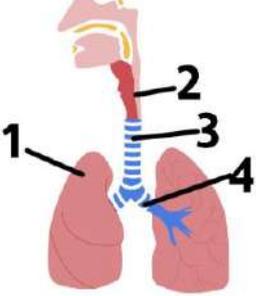
11

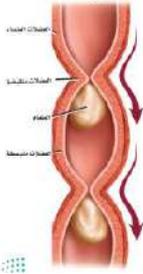


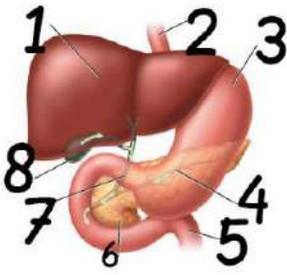
| | | | |
|---|------------------------------------|---------------|----|
|  | ما هو اسم الحجرة المشار لها برقم 4 | | 12 |
| | A | البطين الأيسر | |
| | B | الأذين الأيمن | |
| | C | البطين الأيمن | |

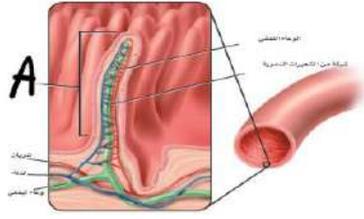
| | | | |
|---|---|----------------|----|
|  | أي حركات التنفس تحدث في الصورة في الأعلى؟ | | 13 |
| | A | شهيق | |
| | B | زفير | |
| | C | حركات التنفسية | |

| | | | |
|--|-----------------------------------|-------------|----|
|  | إلى أي أجزاء الكلية يشير الرقم 2؟ | | 14 |
| | A | قشرة الكلية | |
| | B | نخاع الكلية | |
| | C | حوض الكلية | |

| | | | |
|---|---|-------------------|----|
|  | إلى أي أجزاء الجهاز التنفسي يشير الرقم 1؟ | | 15 |
| | A | القصيبات الهوائية | |
| | B | الحنجرة | |
| | C | الرئتين | |

| | | | |
|---|-------------------------------------|------------|----|
|  | ما هي اسم الحركة الظاهرة في الصورة؟ | | 16 |
| | A | حركة معوية | |
| | B | حركة موجية | |
| | C | حركة دودية | |

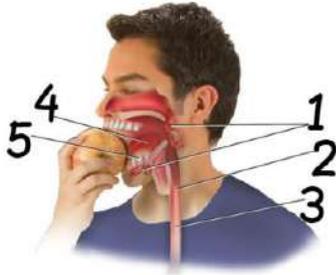
| | | | |
|---|----------------------|-----------------------------|----|
|  | ما هو التركيب رقم 1؟ | | 17 |
| | A | الكبد | |
| | B | البنكرياس | |
| | C | الحوصلة الصفراوية (المرارة) | |



ما هي وظيفة التركيب الموجود في الصورة؟

- | | |
|--|----------|
| هضم الطعام في المعدة | A |
| خلط الطعام في المريء | B |
| امتصاص المواد المغذية في الأمعاء الدقيقة | C |

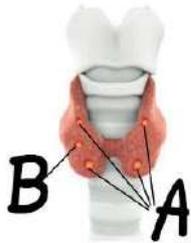
18



ما هو الإنزيم الذي يهضم التفاحة في الفم؟

- | | |
|------------------|----------|
| الأميليز | A |
| الببسين | B |
| المادة الصفراوية | C |

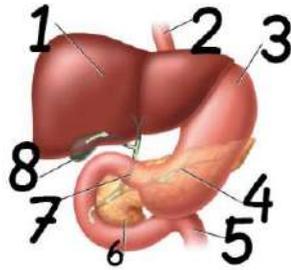
19



ما هو اسم الغدد الظاهر في الصورة؟

- | | |
|----------------------|----------|
| الدرقية والجار درقية | A |
| النخامية وتحت المهاد | B |
| الكظرية والفوق كلوية | C |

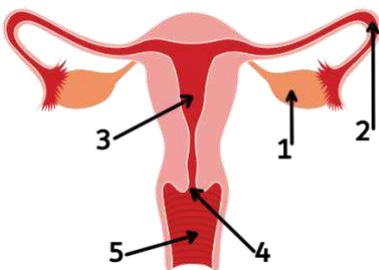
20



ما هي الغدة المشار لها برقم 6؟

- | | |
|-----------|----------|
| الكبد | A |
| البنكرياس | B |
| الكظرية | C |

21



ما هو التركيب المشار له بالرقم 1؟

- | | |
|------------|----------|
| الرحم | A |
| قناة البيض | B |
| المبيض | C |

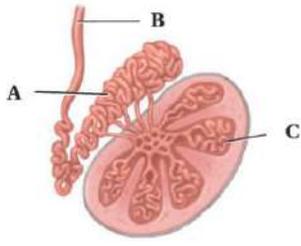
22



في أي مرحلة الجنين الموجود في الصورة؟

- | | |
|------------|----------|
| 4 أسابيع | A |
| 5-6 أسابيع | B |
| 7-8 أسابيع | C |

23



ماذا يحدث داخل التركيب C؟

A تخزين الحيوانات المنوية

B إنتاج الخلايا المنوية

C إفراز الهرمونات المنشطة

24

انتهت الأسئلة

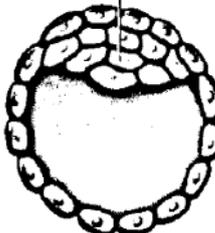
معلم المادة:

موقع منهجي
mnhaji.com

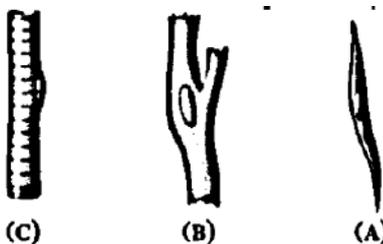
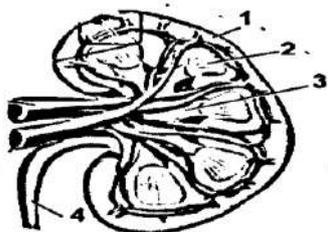
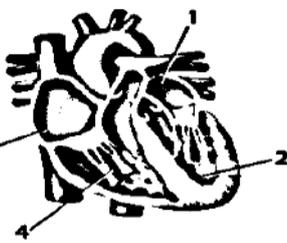


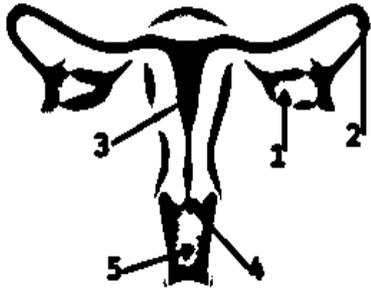
أسئلة الاختبار النهائي لمقرر أحياء 2 - 2 لعام 1446هـ (عملي)

| | | |
|-------------|------|--------|
| اسم الطالبة | الصف | الدرجة |
|-------------|------|--------|

| | | | | |
|---|---|---|--|--|
|  |  |  |  | <p>السؤال الأول حديدي لاي مرحلة من مراحل النمو الجيني تنتمي الصور التالية: البلاستيولة الثلاث الشهور الأولى - الثلاث الشهور الثانية - الثلاث الشهور الثالثة</p> |
| | | | | |

السؤال الثاني: اختاري الإجابة الصحيحة في كل مما يلي:

| | | | |
|---|----------------------|--|------------------|
| أي العضلات التالية تصف بانها قلبية | 2 | ما نوع المفصل في الشكل التالي | 1 |
|  | A B C A و C |  | a b c d |
| في أي جزء يتم تبادل الغازات بين الرئة والدم | 4 | ما الجزء المشار لها بالرقم 1 في الصورة | 3 |
|  | 1 2 3 4 |  | a b c d |
| ما اسم التركيب المشار إليه في الشكل؟ | 6 | الرقم الذي يشير للأذين الأيمن | 5 |
|  | a b c d |  | 1 2 3 4 |
| النخاع المستطيل | a | | a |
| المخ | b | | b |
| المخيخ | c | | c |
| الحبل الشوكي | d | | d |



1 ماهو التركيب المشار له بالرقم 1؟.....

ينمو فيه الجنين حتى ولادته رقم

.....

2 من تجربة : كيف يساعد انزيم الببسين في عملية الهضم ؟

صف دور كل من الببسين والرقم الهيدروجيني في هضم البروتينات ؟

.....



3 يوضح الرسم البياني مستوى السكر في الدم لفترة من الزمن ,

ماهو الهرمون الذي قد يسبب الارتفاع المفاجئ المشار اليه

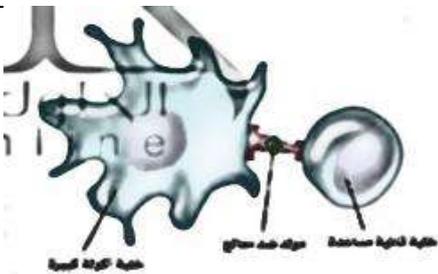
بالسهم

وماهي الغدة المفرزة له

4 من تجربة : هل يمكن مشاهدة اثار التعرض للكحول

ما العواقب التي تنتج عن شرب الكحول مستقبلا ؟

.....



1- خلية تنشط الخلية البلازمية (B) والخلايا التائية

القاتلة (T)

.....

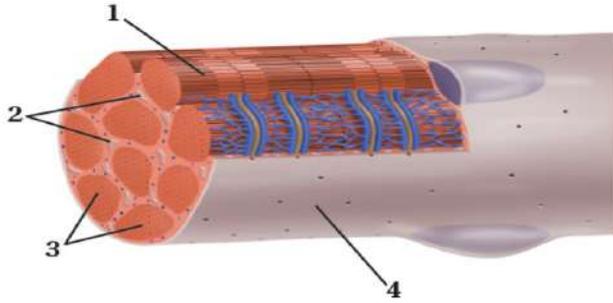
2- ما نوع الاستجابة المناعية الممثلة في الشكل

.....

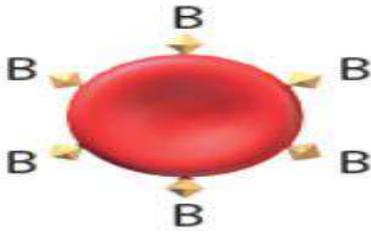
انتهت الأسئلة



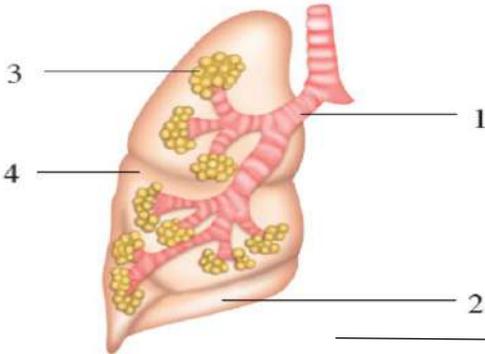
اجيب على الاتي :



1- الجزء العضلي المسئول عن التنفس الخلوي هو
رقم ويسمي.....

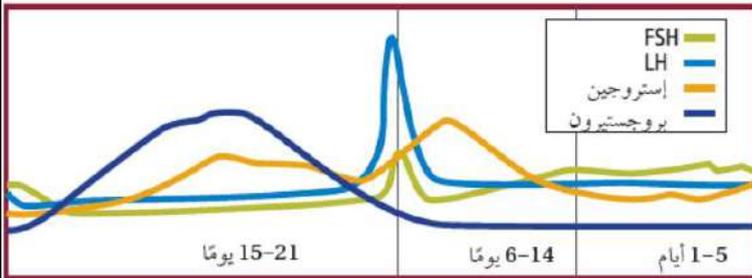


2- فصيلة الدم الموضحة امامك هي لشخص فصيلة
دمه B ويمكنه ان يستقبل دم منشخص فصيلة
دمهو.....

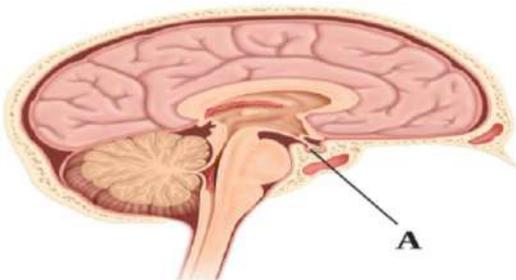


3- الوحدة الوظيفية في الجهاز التنفسي هو
والجزء الذي يحتوي على أهداب لترشيح الدقائق الموجودة
في الهواء هو رقم

4- اعتمادا على التنسيق الهرموني لماذا لا تحمل
المرأة مرة اخري وهي حامل؟



.....
وتحدث الاباضة في اليوم



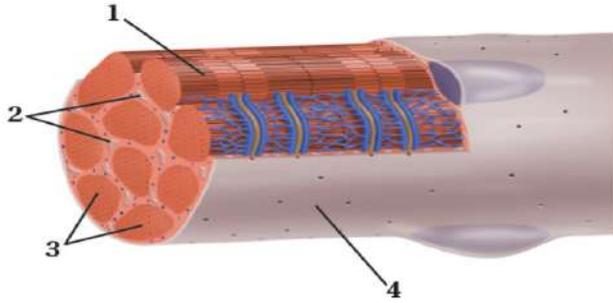
5- الجزء المشار الية في الرسم هو
ووظيفتها هي

نموذج الإجابة

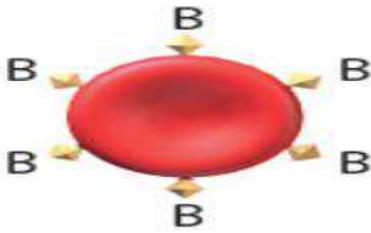
المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم
إدارة تعليم مكة المكرمة

مراجعة العملي لماده الاحياء 2-2 للصف الثاني ثانوي

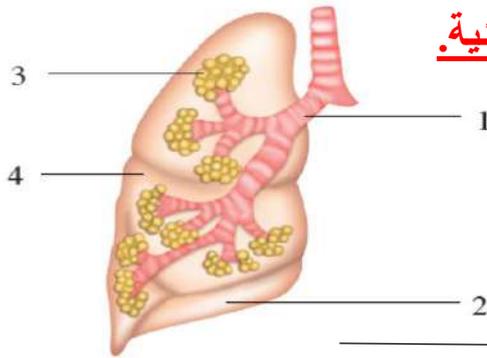
اجيب على الآتي :



6- الجزء العضلي المسئول عن التنفس الخلوي هو رقم **2** ويسمى **الميتوكوندريا**.



7- فصيلة الدم الموضحة امامك هي لشخص فصيلة دمه **B** ويمكنه ان يستقبل دم منشخص فصيلة دمة **B** و **O**

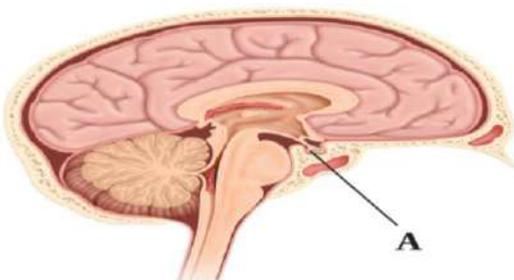
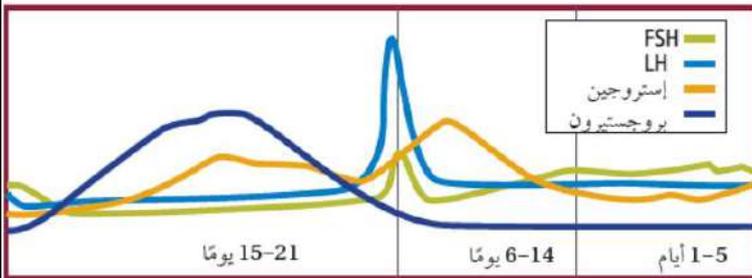


8- الوحدة الوظيفية في الجهاز التنفسي هو **الحويصلة الهوائية**. والجزء الذي يحتوي على أهداب لترشيح الدقائق الموجودة في الهواء هو رقم **1**

9- اعتمادا على التنسيق الهرموني لماذا لا تحمل المرأة مرة اخرى وهي حامل؟

بسبب زيادة افراز هرموني البروجسترون والاسروجين

وتحدث الاباضة في اليوم **14** من بداية الطمث



10- الجزء المشار اليه في الرسم هو **الغدة النخامية** ووظيفتها هي **تفرز الهرمونات التي تنظم العديد من وظائف الجسم**



اجيب على الاتي :

1- الشكل الذي يصنف علي انه خلية عضلية
مخططة لا إرادية هو
ويوجد في



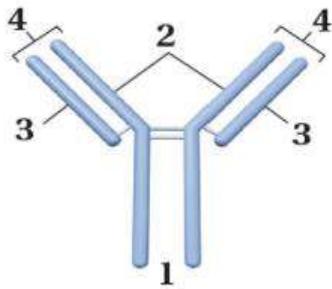
(C)



(B)

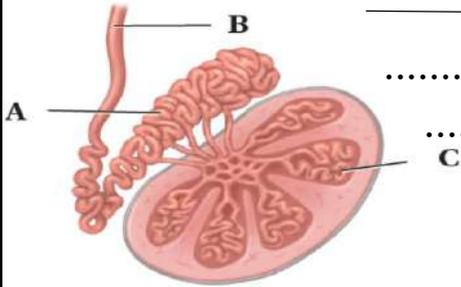
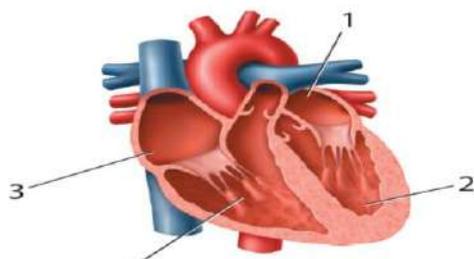


(A)



2- يمثل الشكل الاتي
والجزء الذي يتوافق مع موقع ارتباط مولد الضد هو

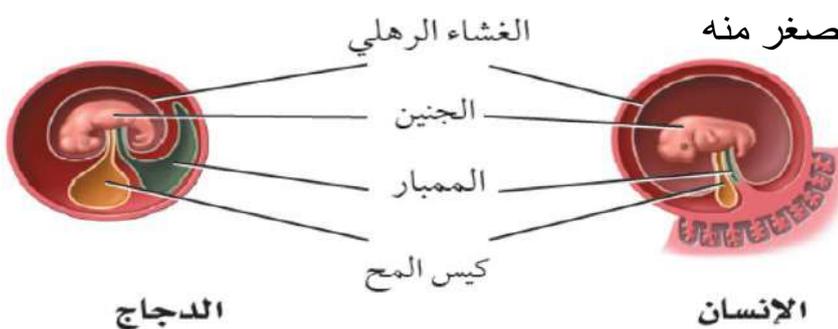
3- الرقم الذي يمثل البطين الأيمن هو
وجزاء القلب الذي يدخل الية الدم المؤكسج هو



4- يعبر عن الجزء المشار اليه بحرف (A)
ووظيفته

- بما تفسر كيس المح عند الانسان أصغر منه
عند الدجاج

لان
وما وظيفة الغشاء الرهلي



الدجاج

الانسان

نموذج الإجابة

المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم
إدارة تعليم مكة المكرمة

مراجعة العملي لماده الاحياء 2-2 للصف الثاني ثانوي

اجيب على الاتي :

5- الشكل الذي يصنف علي انه خلية عضلية
مخططة لا إرادية هو **B**
ويوجد في القلب



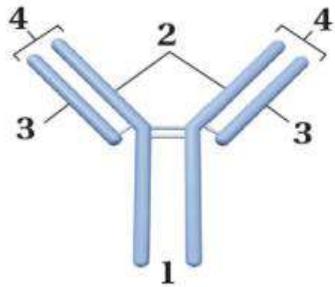
(C)



(B)



(A)

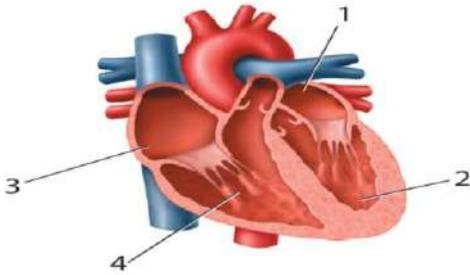


6- يمثل الشكل الاتي الجسم المضاد

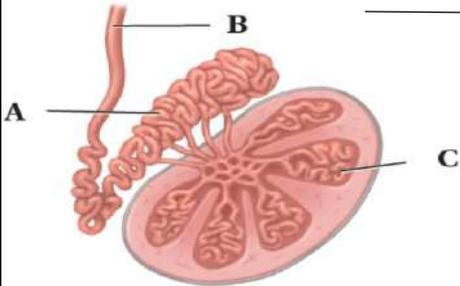
والجزء الذي يتوافق مع موقع ارتباط مولد الضد هو **4**

7- الرقم الذي يمثل البطين الأيمن هو **4**

وجزاء القلب الذي يدخل اليه الدم المؤكسج هو **1**



8- يعبر عن الجزء المشار اليه بحرف (A) البربخ
ووظيفته نضج وتخزين الحيوانات المنوية



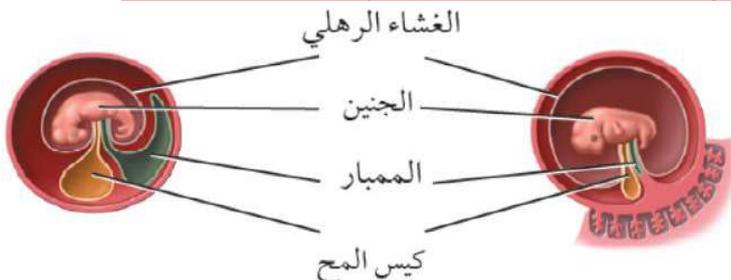
- بما تفسر كيس المح عند الانسان أصغر منه

عند الدجاج لانه لا يحتوي على مح ولكنه موقع يعمل لتكوين خلايا الدم الحمراء للجنين

- وما وظيفة الغشاء الرهلي

يحيط بالجنين ويحتوي على سائل

يحمية من الصدمات



الدجاج

الإنسان



الصف :

اليوم :

التاريخ : / / 1446هـ

اسئله الاختبار العملي لماده الاحياء 2_2(الدور_ الاول) للصف الثاني ثانوي الفصل الدراسي الثاني لعام 1446 هـ

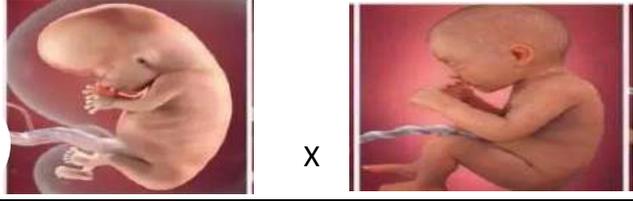
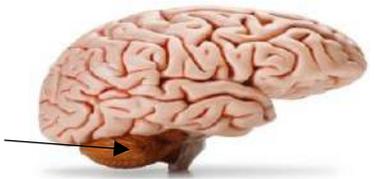
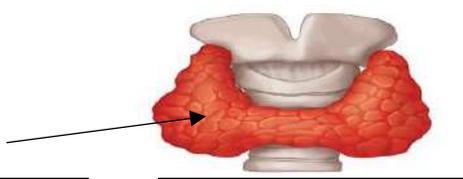
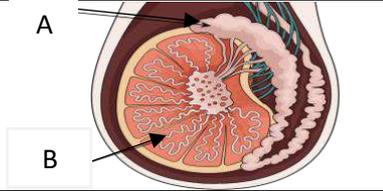
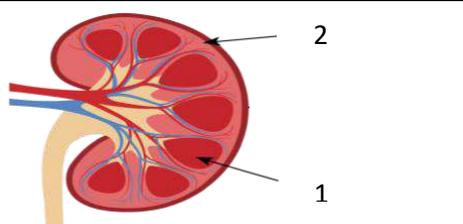
اسم الطالب / ة :

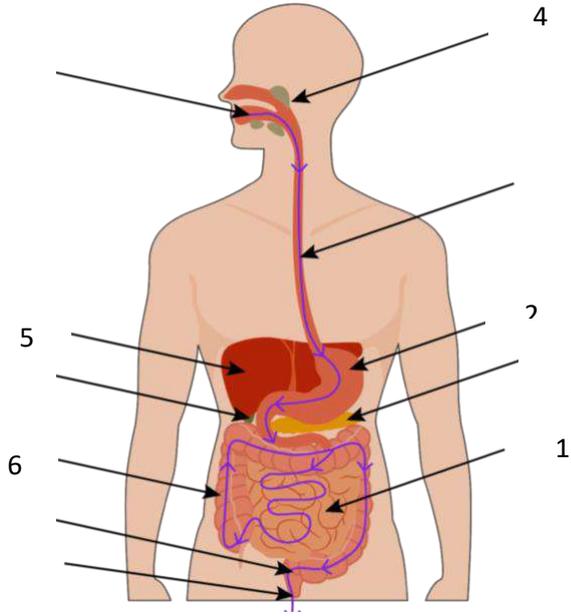
نموذج رقم (1)

10

السؤال الأول:

أ من خلال الصور التي امامك اجيبي عن المطلوب:

| | |
|---|--|
|  | <p>1_ صنفني الي أي مرحله من مراحل الحمل ينتمي اليها الجنين (X)؟</p> <p>.....</p> |
|  | <p>2_ مانوع العضلات (A) ؟</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....مثال.....</p> |
|  | <p>3_ ماهو اسم التركيب المشار اليه بالسهم؟</p> <p>.....</p> |
|  | <p>4_ ماهو اسم الغدة المشار اليه بالسهم؟</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....الهرمون الذي يفرزه.....</p> |
|  | <p>5_ ماذا يحدث داخل التركيب (B) ؟</p> <p>.....</p> |
|  | <p>6_ الي أي أجزاء الكلية يشير الرقم (2)؟</p> <p>.....</p> |



السؤال الثاني :

أ) من الشكل المجاور اجيبي عما يلي ؟

1_ اكتب اسم الانزيم الذي يفرز من العضو
رقم (4) ؟

2_ مانوع الوسط في العضو رقم (2) ؟
.....
.....

3_ ما اسم العضو رقم (1) ؟
.....
.....
.....

وظيفة

انتهت الاسئلة

ياجميلتي ... تمنياتي لك بالنجاح والتميز



موقع منهجي
mnhaji.com



الصف :

اليوم :

التاريخ : / / 1446هـ

اسئله الاختبار العملي لماده الاحياء 2_2(الدور_ الاول) للصف الثاني ثانوي الفصل الدراسي الثاني لعام 1446 هـ

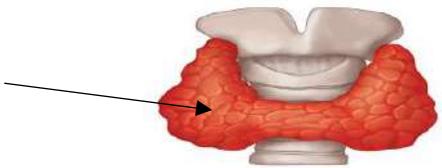
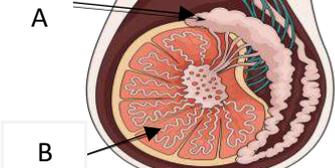
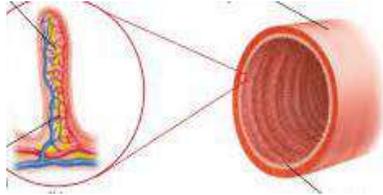
اسم الطالب / ة :

نموذج رقم (2)

10

السؤال الأول:

أ من خلال الصور التي امامك اجيبي عن المطلوب:

| | | |
|---|---|--|
|  |  | <p>1_ صنفني الي أي مرحله من مراحل الحمل ينتمي اليها الجنين (Y)؟</p> |
|  |  | <p>2_ مانوع العضلات (B) ؟ مثال.....</p> |
|  | | <p>3_ ماهو اسم التركيب المشار اليه بالسهم؟</p> |
|  | | <p>4_ ماهو اسم الغدة المشار اليه بالسهم؟ الهرمون الذي يفرزه.....</p> |
|  | | <p>5_ ماذا يحدث داخل التركيب (B) ؟</p> |
|  | | <p>6_ ماهي وظيفه التركيب الموجود امامك ؟</p> |

السؤال الثاني :

أ) من الشكل المجاور اجيبي عما يلي ؟

1_ ما وظيفة العضو رقم (2) ؟

.....
.....

2_ ما اسم الجهاز الذي امامك ؟

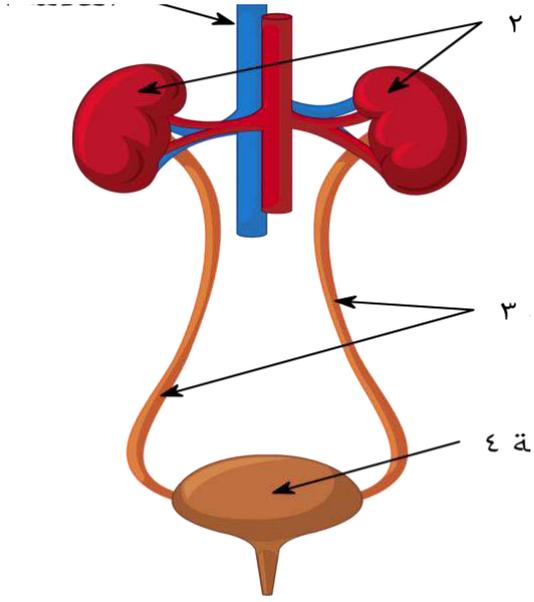
.....
.....

3_ ما اسم العضو رقم (4) ؟

.....
.....

وظيفته

.....



انتهت الاسئلة

ياجميلتي تمنياتي لك بالنجاح والتميز



موقع منهجي
mnhaji.com

