

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الكويتية



الملف توقعات ليلة الاختبار (أسئلة اختبارات تجريبية قصيرة متبوعة بالحل)

موقع المناهج ← المناهج الكويتية ← الصف الحادي عشر العلمي ← علوم ← الفصل الثاني

روابط موقع التواصل الاجتماعي بحسب الصف الحادي عشر العلمي



روابط مواد الصف الحادي عشر العلمي على تلغرام

[الرياضيات](#)

[اللغة الانجليزية](#)

[اللغة العربية](#)

[التربية الاسلامية](#)

المزيد من الملفات بحسب الصف الحادي عشر العلمي والمادة علوم في الفصل الثاني

بنك اسئلة احياء	1
بنك اسئلة	2
أسئلة اختبارات وإجاباتها النموذجية	3
توزيع الموضوعات والدروس على الأسابيع للفترة الثانية	4
بنك أسئلة أجهزة جسم الانسان	5



توقعات ليلة الامتحان إجابة امتحانات تجريبية قصير (١)



الأدبياء

الفصل الدراسي الثاني

2023 - 2024

١١

السؤال الأول :

أ- اكتب المصطلح العلمي التي تدل عليه كل من العبارات التالية :

($\frac{1}{2} \times 2$) = 1 درجة واحدة)

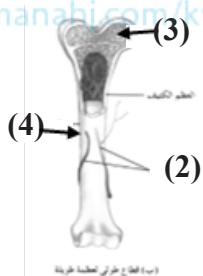
-1 قنوات دائيرية على شكل فراغات في العظم الكثيف تمر خلالها الأعصاب والأوعية الدموية . (قوات هافرس .)

-2 حالة تصيب العضلة عند توقف تغذيتها بالـ ATP بعد الموت .

(**التبيس أو التخشب المرضى.**)

المفاهيم الكوبينية

almanabi.com/kw



($\frac{1}{2} \times 2$) = 1 درجة واحدة)

ب- اكمل البيانات على الرسم :

-1 يشير رقم(2) الى **أوعية دموية**.

-2 يشير رقم(4) الى **السمحاق**.

السؤال الثاني :

($\frac{1}{2} \times 2$) = 1 درجة واحدة)

أ- علل لما يأتي تعليلا علميا سليما :

-1 يحصل النسيج الغضروفي على الغذاء على الرغم من عدم احتوائه على أوعية دموية؟
لأن المغذيات تصل إليه بالإنتشار من الشعيرات الدموية الموجودة في الأنسجة المحيطة.

-2 تجمع العضلات القلبية بين صفات العضلات الهيكيلية و العضلات الملساء؟
لأنها لا إرادية كالعضلات الملساء و مخططة كالعضلات الهيكيلية.

ب- اختر الكلمة غير المنسجمة مع البقية مع ذكر السبب : ($\frac{1}{2} \times 2$) = 1 درجة واحدة)

-1 الجمجمة - القفص الصدري - عظم الترقوة - العمود الفقاري
المفهوم : عظم الترقوة.

السبب : **لأنه من مكونات الهيكل الطرفي و البقية مكونات الهيكل المحوري.**

-2 عضلة هيكيلية - عضلة ارادية - عضلة ملساء - عضلة مخططة
المفهوم : عضلة ملساء.

السبب : **لأن البقية من خصائص العضلات الهيكيلية.**

السؤال الأول :

أ- اكتب المصطلح العلمي التي تدل عليه كل من العبارات التالية :

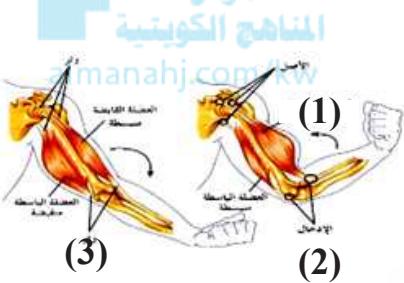
(2) $\times \frac{1}{2} = 1$ درجة واحدة)

-1 هيكل الإنسان الذي يتكون من عظام الذراعين و الساقين و عظام الحوض و الأكتاف.

() **الهيكل الطرفي.**

-2 عضلات لا إرادية غير مخططة توجد في جدران الأعضاء الجوفاء .

() **العضلات الملساء.**



ب- اكمل البيانات على الرسم : (2) $\times \frac{1}{2} = 1$ درجة واحدة)

-1 العضلة القابضة في الشكل (2) تكون **منقبضة**.

-2 العضلة القابضة في الشكل (3) تكون **منقبضة**.

السؤال الثاني :

(2) $\times \frac{1}{2} = 1$ درجة واحدة)

أ- علل لما يأتي تعليلا علميا سليما :

-1 تختلف العظام في أشكالها و أحجامها ؟
لإختلاف وظائفها.

-2 تُسمى خلايا العضلات الهيكيلية بالأليف العضلي ؟
لأنها طويلة وأسطوانية الشكل.

(2) $\times \frac{1}{2} = 1$ درجة واحدة)

ب- اختر الكلمة غير المنسجمة مع البقية مع ذكر السبب :

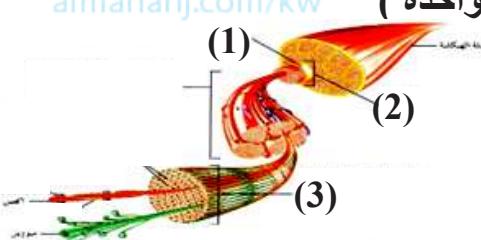
-1 عظام الساقين - عظام الحوض - العمود الفقاري - عظام الأكتاف
المفهوم : العمود الفقاري.

السبب : لأن الباقي من مكونات **الهيكل الطرفي**.

-2 عضلة ملساء - عضلة لا إرادية - عضلة هيكيلية - عضلة غير مخططة
المفهوم : عضلة هيكيلية.

السبب : لأن الباقي من خصائص **العضلات الملساء**.

السؤال الأول :

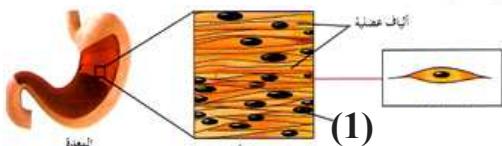
- أ- اكتب المصطلح العلمي التي تدل عليه كل من العبارات التالية : $\frac{1}{2} \times 2 = 1$ درجة واحدة)
- 1 نقطة الاتصال بين النهاية المحورية للخلية العصبية والليف العضلي .
- 2 خلايا مبعثرة داخل نسيج العظم ضرورية لنمو العظام وترميمها .
- 3 (التشابك العصبي .) (الخلايا البنائية للعظم .)
- ب- اكمل البيانات على الرسم : $\frac{1}{2} \times 2 = 1$ درجة واحدة)
- 1 يشير الرقم (2) الى **حزمة الياف عضلية**.
- 2 يشير الرقم (3) الى **الليف العضلي**.
- 
- الموقع: المنهج الكويتي almanahj.com/kw

السؤال الثاني :

- أ- علل لما يأتي تعليلا علميا سليما : $\frac{1}{2} \times 2 = 1$ درجة واحدة)
- 1 العظم الكثيف كتلته خفيفة ؟
بسبب وجود قنوات هافرس.
- 2 انقباض العضلات الهيكيلية بدرجة بسيطة ؟
لتساعد في الحفاظ على الوضع القائم للجسم وتحفظ الأعضاء الداخلية في مواضعها.
- ب- اختر الكلمة غير المنسجمة مع البقية مع ذكر السبب : $\frac{1}{2} \times 2 = 1$ درجة واحدة)
- 1 نخاع العظم الأحمر - خلايا الدم - نسيج العظم الإسفنجي - العظم الكثيف
المفهوم : **العظم الكثيف**.
- السبب : لأن نخاع العظام الأحمر في العظم الإسفنجي يكون خلايا الدم الحمراء.
- 2 الادخال - الأصل - الوتر - الاربطة
المفهوم : **الأربطة**.
- السبب : لأن بقية المفاهيم تعبّر عن الأوتار.

السؤال الأول :

- أ- اكتب المصطلح العلمي التي تدل عليه كل من العبارات التالية :
 $\frac{1}{2} \times 2 = 1$ درجة واحدة)
- 1- النسيج الرخو الذي يملأ تجاويف العظام .
- 2- استجابة العضلة الهيكيلية لاستثارة واحدة أو نبضة عصبية واحدة فاعلة .
- 3- (**نخاع العظام**) (**النبضة العضلية**).
- 4- (**النواة**) (**ال纖維 الكوبيتية**)
- $\frac{1}{2} \times 2 = 1$ درجة واحدة)
- ب- اكمل البيانات على الرسم :



-1 اذكر أي نوع من العضلات يشير اليها الشكل **ملساء**.

-2 يشير الرقم (1) الى **النواة**.

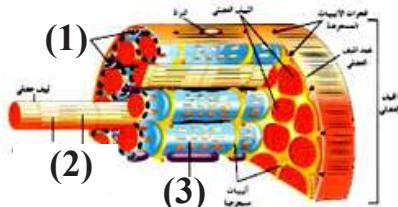
السؤال الثاني :

- أ- علل لما يأتي تعليلا علميا سليما :
- 1- قدرة العظام على تكوين خلايا الدم ؟
لأن نسيج العظم الإسفنجي يحتوى على نخاع العظم الأحمر الذى يكون خلايا الدم.
2- قد يصاب الإنسان بتشنجات عضلية مؤلمة ؟
عندما يتكون حمض اللاكتيك فى العضلات بمعدل أسرع من معدل التخلص منه.
- ب- اختر الكلمة غير المنسجمة مع البقية مع ذكر السبب : $\frac{1}{2} \times 2 = 1$ درجة واحدة)
- 1- المفهوم : **العظم الإسفنجي**.
السبب : لأن تجاويف العظام الطويلة تحتوى على نخاع العظام الأصفر الذى يحتوى على خلايا دهنية.
- 2- المفهوم : **التروبوبين**.
السبب : لأن البقية من مكونات الهيكل العظمى.

السؤال الأول :

- أ- اكتب المصطلح العلمي التي تدل عليه كل من العبارات التالية : $\frac{1}{2} \times 2 = 1$ درجة واحدة)
- 1 تراكيب اسطوانية دقيقة يتكون منها الليف العضلي تتكون من خيوط بروتينية . (الليف العضلي .)
- 2 أماكن تلاقي العظام التي تسمح بالحركة . (المفاصل .) $\frac{1}{2} \times 2 = 1$ درجة واحدة)

ب- اكمل البيانات على الرسم :



-1 يشير الرقم (2) الى خيط الميوزين.

-2 يشير الرقم (3) الى الشبكة الأندوبلازمية الملساء أو الشبكة الساركوبلازمية

السؤال الثاني :

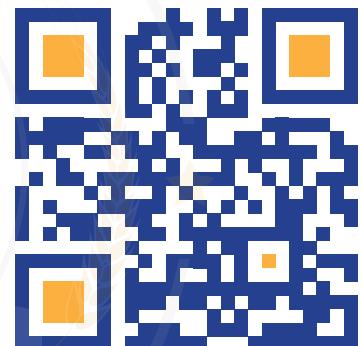
- أ- علل لما يأتي تعليلا علميا سليما : $\frac{1}{2} \times 2 = 1$ درجة واحدة)
- تحتاج العضلة الى الطاقة من جزيئات ATP لتنقبض?
لأن عملية الفصل و إعادة الإرتباط بين الجسر العرضي والاكتين وتحرر أيونات الكالسيوم من الشبكة الساركوبلازمية تحتاج إلى طاقة.
- 2 الغضروف المرن أكثر أنواع الغضاريف مرنة؟ لأنة يحتوى على كمية كبيرة من ألياف الإلستين بجانب ألياف الكولاجين.
- ب- اختر الكلمة غير المنسجمة مع البقية مع ذكر السبب : $\frac{1}{2} \times 2 = 1$ درجة واحدة)
- مفصل الكثرة والحق - مفصل بين فقرات العمود الفقري - مفصل رزي - مفصل الرسغ
- 1 المفهوم : المفصل بين فقرات العمود الفقري.
السبب : لأن البقية من المفاصل واسعة الحركة.
- 2 الاكتين - الميوسين - الالستين - التربونين
- المفهوم : الالستين.
السبب : لأن البقية بروتينات في العضلات والالستين في الغضاريف.



احرص على اقتناء كتب منصة البلاطي

- كتاب الشرح.
- كتاب الأسئلة.
- كتاب إجابة الأسئلة.
- كتاب الامتحانات.
- كتاب إجابة الامتحانات.

موقع
المناهج الكويتية
almanahj.com/kw



١١

الأدبياء

الفصل الدراسي الثاني

2023 - 2024

استمتع بتجربة التعلم
مع منصة البلاطي

