

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



أسئلة الاختبار النهائي لمقر احياء 2-2 (نظري) لعام 1444هـ (الدور الأول)

اسم الطالبة

الصف

2/ع/....

رقم الجلوس

السؤال

الدرجة رقماً

الدرجة كتابياً

المصححة

المراجعة

المدققة

الس(1)ؤال

الس(2)ؤال

الس(3)ؤال

المجموع

30

استعيني بالمولى وتوكلي عليه ثم اجب عن الاسئلة الثلاث التالية

السؤال الأول

تأكدني تماما ان النجاح حليف من عمل بجد له

درجة
السؤال

10

أ/ أكتبني المصطلح الذي تدل عليه العبارات التالية

المصطلح	التعريف	م
	أشرطة صلبة من نسيج ضام تربط بين عظم وآخر	1
	مواد كيميائية تنتشر عبر التشابك العصبي	2
	تبادل الغازات بين هواء الغلاف الجوي والدم في الرئتين.	3
	مركبات عضوية يحتاج إليها الجسم بكميات قليلة لإتمام نشاطاته الحيوية	4
	السائل الذي يحمي الجنين من الصدمات ويعزله عن باقي أجزاء جسم الام.	5
	حقن الجسم عن قصد بمولد ضد بهدف تطوير استجابة أولية وخلايا ذاكرة مناعية.	6

ب / أكملني جداول المقارنة التالية:

الاوردة	الشرابين	وجه المقارنة
		سماكة جدرانها

الدهون غير المشبعة	الدهون المشبعة	وجه المقارنة
		حالتها

البويضة	الحيوان المنوي	وجه المقارنة
		العمر الافتراضي

الخلايا الأكلة الكبيرة	الخلايا البائية البلازمية	وجه المقارنة
		الوظيفة

	درجة السؤال	السؤال الثاني
10		أبواب المستقبل تفتح لمن يملك مفاتيح المثابرة والإصرار

	أ/ اكمل العبارات التالية بكلمات مناسبة ليتم معناها	
م	الجملة	
1	عضلات الذراع من النوع	بينما عضلات المثانة من النوع
2	من أمثلة المنبهات الكافيين الموجود في	و
3	شخص فصيلة دمه من النوع A فإنه يستقبل دم من متبرعين فصيلة دمهم	أو
4	من الأملاح المعدنية الضرورية لسلامة العظام والاسنان	و
5	من أمثلة الكربوهيدرات المعقدة	و
6	من علامات البلوغ عند الانثى	و
7	من أنواع الحواجز الكيميائية	و

	ب / اختار الإجابة الصحيحة لكل مما يلي		
1	مفصل الركبة من النوع	2	الجزء المسؤول عن التفكير والتعلم والكلام
a	الكروي	a	المخ
b	الرزني	b	المخيخ
c	المداري	c	النخاع المستطيل
d	المنزلق	d	القنطرة
3	يتم ترشيح الدم من الأملاح والفضلات في	4	أي المواد التالية يهضمها إنزيم البيسين
a	الرتتان	a	الخبز والأرز
b	الكلية	b	العنب والتمر
c	المثانة	c	الزبدة
d	الأمعاء الغليظة	d	اللحم والبيض
5	يستطيع الجنين مص أصابعه ويبدأ شعره بالتكون في	6	أي مما يلي ليس من الأعضاء اللمفية
a	المراحل المبكرة من الحمل	a	اللوزتين
b	مرحلة الثلاث الشهور الأولى	b	الطحال
c	مرحلة الثلاث الشهور الثانية	c	الغدة الزعترية
d	مرحلة الثلاث الشهور الأخيرة	d	الغدة الصنوبرية

السؤال الثالث

أبواب المستقبل تفتح لمن يملك مفاتيح المثابرة والإصرار

درجة
السؤال

10

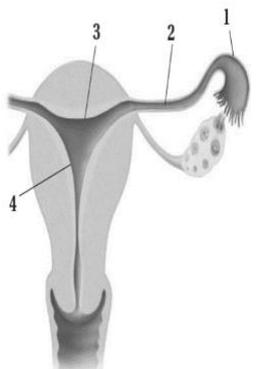
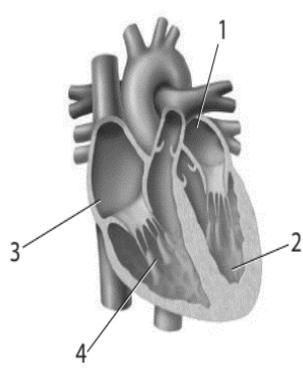
أ/ صلي من العمود (أ) (الهرمون) بما يناسبه من العمود (ب) (الوظيفة)

م	العمود (أ) (الهرمون)	العمود (ب) (الوظيفة)
1	الأنسولين	تنظيم أيونات الكالسيوم في الجسم
2	الكالسيونين	زيادة ضربات القلب وضغط الدم و سرعة التنفس
3	الابينفرين (الادرنالين)	ينظم نمو كتلة الجسم
4	هرمون HG	تحويل الجلوكوز إلى جلايكوجين وتخزينه في الكبد
		تحويل الجلايكوجين إلى جلوكوز وإطلاقه في الدم

ب / ضعي كلمة صح أمام العبارة الصحيحة أو كلمة خطأ أمام العبارة الخاطئة

م	العبارة	الحكم
1	تكثر العضلات بطيئة الانقباض في أجسام رافعوا الأثقال	
2	يعمل الجهاز العصبي السمبثاوي في حالات الطوارئ والإجهاد	
3	يتم الامتصاص في الأمعاء الدقيقة بواسطة بروتات اصبعية تسمى الخملات	
4	في الوحدة الكلوية يعاد امتصاص المواد النافعة للدم من خلال الانبوب الجامع	
5	يكتمل نضج الحيوانات المنوية وتخزن في الاحليل	
6	انتقال الاجسام المضادة من الأم للجنين يعد من أنواع المناعة السلبية	

ج / اجيبي حسبما هو مطلوب

	3/ حدي على الرسم المقابل مكاني حدوث الاخصاب والحمل		2/ حدي البطين الأيمن والأذين الأيسر على الرسم	1/ ارسمي رسما مبسطا للخلية العصبية
---	---	---	--	---

(انتهت الأسئلة) مع دعواتي القلبية لكن بالتوفيق والنجاح

معلمة المادة:

 وزارة التعليم Ministry of Education		المملكة العربية السعودية وزارة التعليم إدارة التعليم بمحافظة		المدرسة
				المادة
الزمن	ثلاث ساعات	أحياء 2-2	ثاني / عام	الصف

نموذج أسئلة الاختبار النهائي لمقر احياء 2-2 (نظري) لعام 1444هـ (الدور الأول)

اسم الطالبة	الصف	2/ع/....	رقم الجلوس
-------------	------	----------	------------

السؤال	الدرجة رقماً	الدرجة كتابياً	المصححة	المراجعة	المدققة
الس(1)وأل	10	عشر درجات فقط			
الس(2)وأل	10	عشر درجات فقط			
الس(3)وأل	10	عشر درجات فقط			
المجموع	30	ثلاثون درجة فقط			
	30				

استعيني بالمولى وتوكلى عليه ثم اجب عن الاسئلة الثلاث التالية

السؤال الأول

تأكدني تماما ان النجاح حليف من عمل بجد له

درجة
السؤال

10

ست درجات	أ/ أكتبني المصطلح الذي تدل عليه العبارات التالية
المصطلح	التعريف
الأربطة 1	أشرطة صلبة من نسيج ضام تربط بين عظم وآخر
النواقل العصبية 1	مواد كيميائية تنتشر عبر التشابك العصبي
التنفس الخارجي 1	تبادل الغازات بين هواء الغلاف الجوي والدم في الرئتين.
الفيتامينات 1	مركبات عضوية يحتاج إليها الجسم بكميات قليلة لإتمام نشاطاته الحيوية
السائل الرهلي 1	السائل الذي يحمي الجنين من الصدمات ويعزله عن باقي أجزاء جسم الام.
التطعيم 1	حقن الجسم عن قصد بمولد ضد بهدف تطوير استجابة أولية وخلايا ذاكرة مناعية.

أربع درجات	ب / أكمل جداول المقارنة التالية:
------------	----------------------------------

الاوردة	الشرابين	وجه المقارنة
أقل سماكة ومرونة $\frac{1}{2}$	أكثر سماكة ومرونة $\frac{1}{2}$	سماكة جدرانها

الدهون غير المشبعة	الدهون المشبعة	وجه المقارنة
سائلة $\frac{1}{2}$	صلبة $\frac{1}{2}$	حالتها

البويضة	الحيوان المنوي	وجه المقارنة
24 ساعة (يوم واحد) $\frac{1}{2}$	48 ساعة (يومان) $\frac{1}{2}$	العمر الافتراضي

الخلايا الأكلة الكبيرة	الخلايا البائية البلازمية	وجه المقارنة
بلع البكتيريا والتخلص من الخلايا المتعادلة الميتة $\frac{1}{2}$	إنتاج الأجسام المضادة $\frac{1}{2}$	الوظيفة

السؤال الثاني	
أبواب المستقبل تفتح لمن يملك مفاتيح المثابرة والإصرار	درجة السؤال
10	

سبع درجات	أ/ اكمل العبارات التالية بكلمات مناسبة ليتم معناها
م	الجملة
1	عضلات الذراع من النوع <u>المخططة (الهيكلية)</u> $\frac{1}{2}$ بينما عضلات المثانة من النوع <u>المسءاء</u> $\frac{1}{2}$.
2	من أمثلة المنبهات الكافيين الموجود في <u>القهوة والشكولاتة</u> $\frac{1}{2}$ و <u>الشاي ومشروبات الطاقة</u> $\frac{1}{2}$.
3	شخص فصيلة دمه من النوع A فإنه يستقبل دم من متبرعين فصيلة دمهم <u>A</u> $\frac{1}{2}$ أو <u>O</u> $\frac{1}{2}$.
4	من الاملاح المعدنية الضرورية لسلامة العظام والاسنان <u>الكالسيوم</u> $\frac{1}{2}$ و <u>الفسفور</u> $\frac{1}{2}$.
5	من أمثلة الكربوهيدرات المعقدة <u>الجلايكوجين</u> $\frac{1}{2}$ و <u>النشا</u> $\frac{1}{2}$ و <u>السليولوز</u> .
6	من علامات البلوغ عند الانثى <u>نمو الثديين واتساع الحوض</u> $\frac{1}{2}$ و <u>تراكم النسيج الدهنى والحيض</u> $\frac{1}{2}$.
7	من أنواع الحواجز الكيميائية <u>اللعاب والدموع</u> $\frac{1}{2}$ و <u>الافرازات الانفية وحمض HCL</u> $\frac{1}{2}$.

ثلاث درجات	ب / اختار الإجابة الصحيحة لكل مما يلي
1	مفصل الركبة والمرفق من النوع
2	الجزء المسؤول عن التفكير والتعلم والكلام
a	الكروي
b	الرزى $\frac{1}{2}$ ✓
c	المدارى
d	المنزلق
a	المخ $\frac{1}{2}$ ✓
b	المخيخ
c	النخاع المستطيل
d	القنطرة
3	يتم ترشيح الدم من الأملاح والفضلات في
4	أي المواد التالية يهضمها إنزيم البيسين
a	الرتتان
b	الكلية $\frac{1}{2}$ ✓
c	المثانة
d	الأمعاء الغليظة
a	الخبز والأرز
b	العنب والتمر
c	الزبدة
d	اللحم والبيض $\frac{1}{2}$ ✓
5	يستطيع الجنين مص أصابعه ويبدأ شعره بالتكون في
6	أي مما يلي ليس من الأعضاء اللمفية
a	المراحل المبكرة من الحمل
b	مرحلة الثلاث الشهور الأولى
c	مرحلة الثلاث الشهور الثانية $\frac{1}{2}$ ✓
d	مرحلة الثلاث الشهور الأخيرة
a	اللوزتين
b	الطحال
c	الغدة الزعترية
d	الغدة الصنوبرية $\frac{1}{2}$ ✓

السؤال الثالث

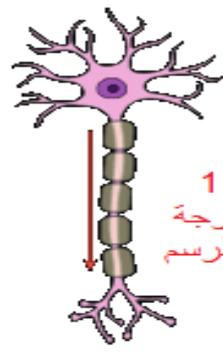
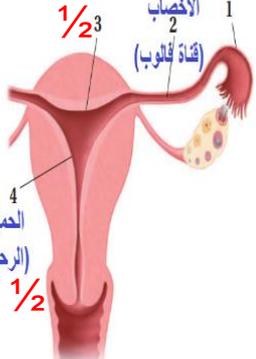
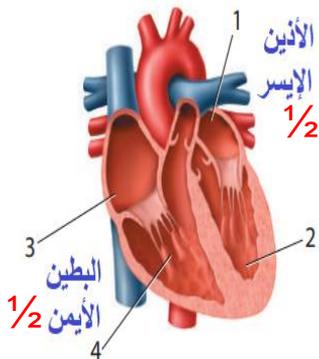
أبواب المستقبل تفتح لمن يملك مفاتيح المثابرة والإصرار

درجة
السؤال

10

أ/ صلي من العمود (أ) (الهرمون) بما يناسبه من العمود(ب) (الوظيفة)		أربع درجات	
م	العمود (أ) (الهرمون)	الحل	العمود (ب) (الوظيفة)
1	الأنسولين	1 2	تنظيم أيونات الكالسيوم في الجسم
2	الكالسيونين	1 3	زيادة ضربات القلب وضغط الدم و سرعة التنفس
3	الابينفرين (الادرناالين)	1 4	ينظم نمو كتلة الجسم
4	هرمون HG	1 1	تحويل الجلوكوز إلى جلايكوجين وتخزينه في الكبد
			تحويل الجلايكوجين إلى جلوكوز وإطلاقه في الدم

ب / ضعي كلمة صح أمام العبارة الصحيحة أو كلمة خطأ أمام العبارة الخاطئة		ثلاث درجات	
م	العبارة	الحكم	
1	تكثر العضلات بطيئة الانقباض في أجسام رافعوا الأثقال	خطأ 1/2	
2	يعمل الجهاز العصبي السمبثاوي في حالات الطوارئ والإجهاد	صح 1/2	
3	يتم الامتصاص في الأمعاء الدقيقة بواسطة بروتات اصبعية تسمى الخملات	صح 1/2	
4	في الوحدة الكلوية يعاد امتصاص المواد النافعة للدم من خلال الانبوب الجامع	خطأ 1/2	
5	يكتمل نضج الحيوانات المنوية وتخزن في الاحليل	خطأ 1/2	
6	انتقال الاجسام المضادة من الأم للجنين يعد من أنواع المناعة السلبية	صح 1/2	

ج / اجيبي حسبما هو مطلوب		ثلاث درجات	
1/1	ارسم رسمًا مبسطًا للخلية العصبية	1/3	حددي على الرسم المقابل مكاني حدوث الاخصاب الحمل
			
1/2	حددي البطين الأيمن والأذين الأيسر على الرسم	1/2	الأنين الأيسر 1/2 البطين الأيمن 1/2
			

انتهت الأسئلة) مع دعواتنا القلبية لكن بالتوفيق والنجاح

معلمة المادة:

أسئلة الاختبار النهائي لمقر احياء /2 لعام 1444هـ الترم الثاني (الدور الأول)

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

السؤال	الدرجة رقماً	الدرجة كتابتاً	المصحح	المراجع	المدقق
الس(1)وأل					
الس(2)وأل					
الس(3)وأل					
المجموع	30				

**** ما أجمل أن يكون الإنسان واثقا بربه ثم واثقا بنفسه.... وكلي أمل إنك كذلك ****

استعن بالمولى وتوكل عليه ثم اجب عن الاسئلة الثلاث التالية

عند اجابتك على هذا الاختبار ارجو منك التقيد بالتعليمات التالية:

- اكتب اجابتك بخط واضح ومفهوم
- اكتب الإجابة بالقلم الأزرق فقط
- تأكد من اجابتك على جميع الأسئلة ولا تترك سؤال من غير حل
- كون هادئ وثق بنفسك وقدرتك على حل الأسئلة

مع خالص دعواتي :

السؤال الأول

تأكد تماما ان النجاح حليف من عمل بجد له

درجة
السؤال

10

أ/ أكتب المصطلح الذي تدل عليه العبارات التالية

المصطلح

الاربطه -البلوغ -دوره الحيض -المخ -التنفس الخارجي -الفيتامينات-الاورده -
العقاقير-العضلات الإرادية -التغذية.

1 / هي مواد طبيعية أو مصنعة تغير وظيفه الجسم مثل /القهوة ، الشاهي ،
المضادات الحيوية ،السجائر.

2 / هي أشرطه صلبه بين نيح ضام يربط بين عظم وآخر .

3 / يمكن التحكم فيها عند تحريك العظام مثل/حركه اليد .

4 / تحمل هذه الاوعيه الدم الذي يكون تركيز الاكسجين فيه منخفضا أي غير
مؤكسد .

5 / مركبات عضويه يحتاج اليها الجسم بكميات قليلة لاتمام نشاطات الحيويه مثل
/فيتامين D,B.

6 / تبادل الغازات بين هواء الغلاف الجوي والدم في الرئتين.

7 / عمليه يأخذ بها الشخص الغذاء وتستعمله في نشاطات الحيويه .

8 / مرحله يصل فيها الأنسان الى النضج الجنسي .

9 / أكبر جزء في الدماغ ويقسم إلى جزأين يسمى كل منهما نصف كره المخ .

10 / هي مجموعه من العمليات التي تحدث كل شهر للثنى.

يتبع في الخلف

السؤال الثاني

أبواب المستقبل نفتح لمن يملك مفاتيح المثابرة والإصرار

درجة
السؤال

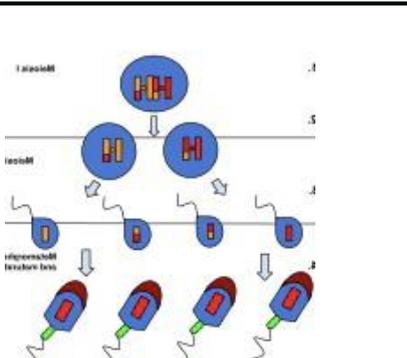
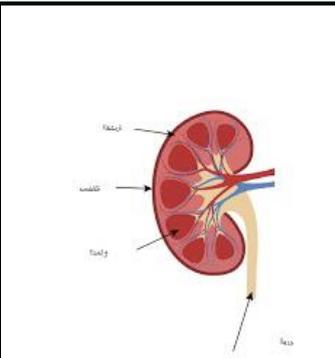
10

أ/ اختار الإجابة الصحيحة لكل مما يلي

1 / من وظائف الجهاز الهيكلي	2 / الاعتماد النفسي والفسولوجي على عقار معين يسمى
a / التهاب العظام b / المفصل الرزي c / الدعامة والتخزين d / العقد العصبية	a / السرعات الحرارية b / الجراحه c / العلاج d / الأدمان
3 / يتكون الجهاز العصبي من جزأين هما	4 / الخلايا العصبية خلايا متخصصة وتتكون من ثلاث أجزاء رئيسية هي :
a / عظام ومفاصل b / مركزي وطرفي c / القلب والرئه d / عضلات إرادية	a / جسم الخليه والمحور وزوائد الشجريه . b / قوه العضله c / سيال عصبي d / الليفه العضليه
5 / من وظائف الجهاز الهضمي	6 / من المكونات الأساسية وتعتبر وحدات البناء في جميع الخلايا هي
a / تقطيع الطعام وطحنه . b / اليوريا c / البروتينات d / الدهون	a / الدهون b / الكربوهيدرات c / بروتينات d / الاملاح المعدنية
7 / من أمراض الجهاز التنفسي :	8 / من أجزاء الجهاز البولي وتحافظ على الاتزان الداخلي :
a / السل الرئوي والربو b / التهاب الكيسي c / التهاب الكلى d / داء المفاصل	a / الحالب b / القلب c / الكلى d / البنكرياس
9 / يفرز البنكرياس هرمون مهم جدا لهضم كربوهيدرات هو :	10 / أحد مكونات الدم ولها دور مهم في مقاومه الامراض هي:
a / هرمون النمو b / الانسولين c / اليبسين d / الدهون	a / البلازما b / خلايا الدم الحمراء c / خلايا الدم البيضاء d / الصفائح الدمويه

10	درجة السؤال	السؤال الثالث كلما كان جهدك اكبر كلام كانت ثمرته اطيب

الحكم ✓ / ✗	العبرة
	1 / الغده النخاميه تسمى سيده الغدد الصماء
	2 / تحدث عمليه الاخصاب في أسفل قناه البيض
	3 / يدخل الهواء للجسم ويخرج عن طريق عمليتي الشهيق والزفير
	4 / يوجد المفصل المنزلق في الرسغ وال فقرات
	5/ مراحل تكوين الجنين هي أربع مراحل اساسيه منذ الاخصاب حتى الولاده
	6 / الشرايين هي أوعيه دمويه ذات جدران سمكيه متينه .
	7 / يتكون القلب من أربع حجرات هما الاذنين والبطينان .

أ/ اجيبي حسبما هو مطلوب :		
 <p>١٠- يدل الشكل على</p>	 <p>٩- يدل الشكل على :</p>	 <p>٨- فصائل الدم مولد الضد الأجسام المضاده</p>

(انتهت الأسئلة)

مع دعواتي القلبية لكم بالتوفيق والنجاح

أسئلة الاختبار النهائي لمقر احياء /2 لعام 1444هـ الترم الثاني (الدور الأول))

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

السؤال	الدرجة رقماً	الدرجة كتابياً	المصحح	المراجع	المدقق
الس(1)وأل					
الس(2)وأل					
الس(3)وأل					
المجموع	30				

**** ما أجمل أن يكون الإنسان واثقا بربه ثم واثقا بنفسه.... وكلي أمل إنك كذلك ****

استعن بالمولى وتوكل عليه ثم اجب عن الاسئلة الثلاث التالية

عند اجابتك على هذا الاختبار ارجو منك التقيد بالتعليمات التالية:

- اكتب اجابتك بخط واضح ومفهوم
- اكتب الإجابة بالقلم الأزرق فقط
- تأكد من اجابتك على جميع الأسئلة ولا تترك سؤال من غير حل
- كون هادئ وثق بنفسك وقدرتك على حل الأسئلة

مع خالص دعواتي :

السؤال الأول

تأكد تماما ان النجاح حليف من عمل بجد له

درجة
السؤال

10

أ/ أكتب المصطلح الذي تدل عليه العبارات التالية

المصطلح	الاربطه -البلوغ -دوره الحيض -المخ -التنفس الخارجي -الفيتامينات-الاورده - العقاقير-العضلات الإرادية -التغذية.
العقاقير	1 / هي مواد طبيعية أو مصنعة تغير وظيفه الجسم مثل /القهوة ، الشاهي ، المضادات الحيوية ،السجائر.
الاربطه	2 / هي أشرطه صلبه بين نيج ضام يربط بين عظم وآخر .
العضلات الاراديه	3 / يمكن التحكم فيها عند تحريك العظام مثل/حركه اليد .
الاورده	4 / تحمل هذه الاوعيه الدم الذي يكون تركيز الاكسجين فيه منخفضا أي غير مؤكسد .
الفيتامينات	5 / مركبات عضويه يحتاج اليها الجسم بكميات قليلة لاتمام نشاطات الحيويه مثل /فيتامين D,B.
التنفس الخارجي	6 / تبادل الغازات بين هواء الغلاف الجوي والدم في الرئتين.
التغذيه	7 / عمليه يأخذ بها الشخص الغذاء وتستعمله في نشاطات الحيويه .
البلوغ	8 / مرحله يصل فيها الأنسان الى النضج الجنسي .
المخ	9 / أكبر جزء في الدماغ ويقسم إلى جزأين يسمى كل منهما نصف كره المخ .
دوره الحيض	10 / هي مجموعه من العمليات التي تحدث كل شهر للاثنى.

يتبع في الخلف

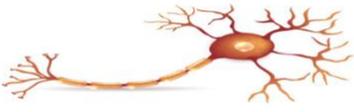
السؤال الثاني

أبواب المستقبل نفتح لمن يملك مفاتيح المثابرة والإصرار

درجة
السؤال

10

أ/ اختار الإجابة الصحيحة لكل مما يلي

1 / من وظائف الجهاز الهيكلي	2 / الاعتماد النفسي والفسولوجي على عقار معين يسمى
a / التهاب العظام b / المفصل الرزي c / الدعامة والتخزين d / العقد العصبية	a / السرعات الحرارية b / الجراحه c / العلاج d / الأدمان
3 / يتكون الجهاز العصبي من جزأين هما	4 / الخلايا العصبية خلايا متخصصة وتتكون من ثلاث أجزاء رئيسية هي :
a / عظام ومفاصل b / مركزي وطرفي c / القلب والرئه d / عضلات إرادية	 <p>a / جسم الخليه والمحور وزوائد الشجريه . b / قوه العضله c / سيال عصبي d / الليفه العضليه</p>
5 / من وظائف الجهاز الهضمي	6 / من المكونات الأساسية وتعتبر وحدات البناء في جميع الخلايا هي
a / تقطيع الطعام وطحنه . b / اليوريا c / البروتينات d / الدهون	a / الدهون b / الكربوهيدرات c / بروتينات d / الاملاح المعدنية
7 / من أمراض الجهاز التنفسي :	8 / من أجزاء الجهاز البولي وتحافظ على الاتزان الداخلي :
a / السل الرئوي والربو b / التهاب الكيسي c / التهاب الكلى d / داء المفاصل	a / الحالب b / القلب c / الكلى d / البنكرياس
9 / يفرز البنكرياس هرمون مهم جدا لهضم كربوهيدرات هو :	10 / أحد مكونات الدم ولها دور مهم في مقاومه الامراض هي:
a / هرمون النمو b / الانسولين c / اليبسين d / الدهون	a / البلازما b / خلايا الدم الحمراء c / خلايا الدم البيضاء d / الصفائح الدمويه

10	درجة السؤال	السؤال الثالث
		كلما كان جهدك اكبر كلام كانت ثمرته اطيب

الحكم ✓/✗		العبرة
✓	✓	1 / الغده النخاميه تسمى سيده الغدد الصماء
✗		2 / تحدث عمليه الاخصاب في أسفل قناة البيض
	✓	3 / يدخل الهواء للجسم ويخرج عن طريق عمليتي الشهيق والزفير
	✓	4 / يوجد المفصل المنزلق في الرسغ وال فقرات
✗		5/ مراحل تكوين الجنين هي أربع مراحل اساسيه منذ الاخصاب حتى الولاده
	✓	6 / الشرايين هي أوعيه دمويه ذات جدران سمكيه متينه .
	✓	7 / يتكون القلب من أربع حجرات هما الاذنين والبطينان .

أ/ اجيبي حسبما هو مطلوب :		
<p>١٠- يدل الشكل على تكوين الحيوانات المنويه</p>	<p>٩- يدل الشكل على : الوحده الكلويه (النرون)</p>	<p>٨- فصائل الدم مولد الضد A الأجسام المضاده B</p>

(انتهت الأسئلة)

مع دعواتي القلبية لكم بالتوفيق والنجاح

أحياء 2-2	المادة	 وزارة التعليم Ministry of Education	المملكة العربية السعودية وزارة التعليم إدارة التعليم بمدينة..... ثانوية.....
ساعتان	الزمن		

أسئلة إختبار مادة أحياء 2-2 للصف الثاني ثانوي
للعام الدراسي 1444هـ
الفصل الدراسي الثاني

إسم الطالب:.....
 الصف:.....
 رقم الجلوس:.....

المدقق		المراجع		المصحح		الدرجة		رقم السؤال
التوقيع	الاسم	التوقيع	الاسم	التوقيع	الاسم	كتابة	رقمًا	
								السؤال الأول
								السؤال الثاني
								السؤال الثالث
								السؤال الرابع
							30	المجموع

جمعه:
 راجعه:
 دققه:
 التوقيع:
 التوقيع:
 التوقيع:

معلم المادة :
منصور

1		ما الدور الذي تؤديه الهرمونات في الجسم:			
أ	تعمل كمحفز حيوي للتفاعل	ب	تبادل الغازات في الرئتين	ج	تنظم العديد من وظائف الجسم
د	هضم البروتينات في المعدة				
2		تنتج الخلايا الليمفية في :			
أ	الغدة الزعترية	ب	الطحال	ج	نخاع العظم
د	العقد الليمفية				
3		أي مما يأتي لا يُعد جزءاً من الهيكل المحوري ؟			
أ	الجمجمة	ب	الأضلاع	ج	العمود الفقري
د	عظم الورك				
4		ما العملية التي تؤدي إلى رفع الحجاب الحاجز إلى أعلى ؟			
أ	التنفس الخلوي	ب	التنفس الداخلي	ج	الشهيق
د	الزفير				
5		أي الكربوهيدرات الأتية لا تُهضم في الجسم و تزود النظام الغذائي بالألياف ؟			
أ	السيليلوز	ب	النشا	ج	السكروز
د	الجلايكوجين				
6		يحدث الإخصاب في الجهاز التناسلي الأنثوي في ؟			
أ	قناة البيض	ب	المهبل	ج	الرحم
د	الجسم الأصفر				
7		أنبوب عضلي يربط البلعوم بالمعدة ؟			
أ	المريء	ب	الأمعاء الدقيقة	ج	الأمعاء الغليظة
د	الكبد				
8		العقاقير التي تقلل من نشاط الجهاز العصبي المركزي تسمى ؟			
أ	المنبهات	ب	المسكنات	ج	العقاقير
د	النواقل العصبية				
9		إذا أُصيب شخص فصيلة دمه B في أثناء حادث سير فتطلب الأمر نقل دم إليه فما نوع فصيلة الدم التي يمكن أن تنقل إليه ؟			
أ	فصيلة B فقط	ب	فصيلة B و O فقط	ج	فصيلة AB فقط
د	فصيلة O فقط				
10		مانوع العظام التي تُصنف على أنها عظام غير منتظمة ؟			
أ	الساق	ب	الفقرات	ج	الجمجمة
د	الرسغ				

ضع علامة (√) أمام العبارة الصحيحة ، وعلامة (X) أمام العبارة الخاطئة :-

خطأ	صح	العبارة
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1) العقاقير مواد طبيعية أو مصنعة تغير وظيفة الجسم.
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2) توجد الصمامات التي تعمل في إتجاه واحد في الأوردة.
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	3) يتم إنتاج الحيوانات المنوية في الأنابيب المنوية في الخصية.
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	4) توجد الخلايا البلازمية (البائية) في جميع الأنسجة الليمفية ويمكن أن توصف بأنها مصانع الأجسام المضادة.
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	5) وحدات بناء البروتينات هي السكريات الأحادية.
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	6) يوجد إنتواء هنلي في الأنابيب الكلوية.
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	7) الصفائح الدموية تؤدي دوراً مهماً في تكوين خثرة الدم.
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	8) خط الدفاع الأول في الجسم ضد المرض المعدي هو الجلد.
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	9) غدة البروستات تسهم في إفراز نصف حجم السائل المنوي في الذكر.
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	10) الغاز الذي تحتاج إليه جميع الخلايا هو ثاني أكسيد الكربون.

1) فسر: تزيد التلافيف و الإنتشاءات المخية على سطح المخ:



2) أجب عن الآتي:

	<p>ما الرقم الذي يمثل البطين الأيسر</p> <p>.....</p>		<p>ما نوع المفصل بالشكل الذي أمامك:</p> <p>المفصل</p> <p>.....</p>
--	--	--	--

1) ضع المصطلح المناسب فيما يلي:

(الشرابين - الأربطة - الهرمون - اليبسين - السعر الحراري - رد الفعل المنعكس - الميوسين - الغشاء الرهلي)

المصطلح	التعريف
	1 (أشرطة صلبة من نسيج ضام تربط بين عظم و آخر.
	2 (الإنزيم الذي يدخل في عملية هضم البروتينات.
	3) وحدة تستخدم لقياس محتوى الغذاء من الطاقة وهو كمية الحرارة اللازمة لرفع درجة 1mL من الماء درجة سيليزية واحدة (1C)
	4) مسار عصبي يتكون من خلايا عصبية حسية و أخرى بينية و ثالثة حركية
	5) طبقة رقيقة تشكل كيساً يحيط بالجنين.
	6) وعاء دموي مرن له جدار سميك يحمل الدم المؤكسج إلى أجزاء الجسم كافة بعيداً عن القلب.
	7) مادة كيميائية تؤثر في خلايا و أنسجة مستهدفة لتعطي إستجابة معينة.
	8) خيوط بروتينية توجد في الخلايا العضلية وتعمل مع الأكتين على إنقباض العضلات

2) حدد وظيفة كلاً من:

الأنسولين :		الجلوكاجون :	
الوظيفة :		الوظيفة :	

3) مما يتكون الدم:

.....2

.....1

.....4

.....3