



نمــاذج اختب ارت (1) الصف العاش



	(4)	
		نمودج تجریبی (
- \		

الصف: 10/	•••••		الاسم :	
عبارات التالية (2× 0.5=1) درجة	ل عبارة من اا	ابة الصحيحة لكا	السؤال الأول: اختر الإجا	
ـة رقيقة جداً ويكبر 500000 مرة:	ات عبر شرید	فذ فيه الالكترونا	1- نوع من المجاهر تنف	
مجهر الالكتروني النافذ	רו וו □	لماسح	المجهر الالكتروني ا]
لمجهر الضوئي المركب		فذ	_ المجهر الضوئي الناه]
نتريولين وله دور هام في انقسام	يتألف من س	القرب من النواة	2- عضي دقيق يقع با	
			الخلية:	
بلاستيدات 🗌 الليسوسومات	ןן] جهاز جولجي	□ الجسم المركزي □	
ه المقارنة (1× 0.5 = 0.5) نصف درجة:	ي حسب وج	ن بین کل ممایلا	السؤال الثاني: أ- قار	

المستودع الرئيسي لأنزيمات التنفس وإنتاج الطاقة	انتاج البروتين	المقارنة
		اسم العضية المسؤولة عن

<u>ب: عدد لكل ممايلي (1× 0.5 = 0.5) نصف درجة:</u>

- المكونات الأساسية للنواة ؟

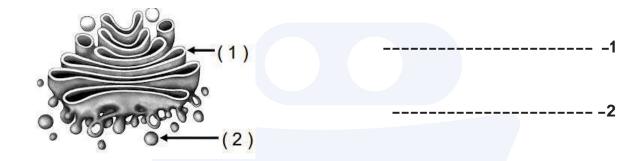


نماذج اختبارات تجريبية القصير الأول أحياء الصف العاشر



	(2	نموذج تجريبي (
الصف: 10/			الاسم:

السؤال الأول: أكمل البيانات على الرسم (2× 0.5=1)



السؤال الثاني: أ- قارن بين كل ممايلي حسب وجه المقارنة (1× 0.5 = 0.5) نصف درجة:

البلاستيدات الملونة	البلاستيدات الخضراء	المقارنة
		نوع الصبغة

ب: أقرأ العبارة التالية ثم أجب عن المطلوب (1× 0.5 = 0.5) نصف درجة:

- يعتمد المجهر الضوئي على الضوء ويكبر حتى 1000 مرة من خلال هذه العبارة . ما أهمية استخدام الأصباغ أثناء فحص العينات بالمجهر الضوئي؟





نموذج تجريبي (3)

السؤال الأول: أكتب المصطلح العلمي المناسب لكل ممايلي(2× 0.5= 1)

1- مادة شبه سائلة تملأ الحيز بين غشاء الخلية والنواة.
2- تركيب في النواة مسئول عن تكوين الرايبوسومات التي لها دور
في انتاج البروتين.

السؤال الثاني: أ- علل لكل مما يلي تعليلاً علمياً مناسباً (1× 0.5 = 0.5) نصف درجة:

- لا يمكن فحص الكائنات الحية بالمجهر الالكتروني؟

ب: اختر المفهوم العلمي المختلف مع ذكر السبب (1× 0.5 = 0.5) نصف درجة:

البلاستيدات - الجدار الخلوي - الفجوة العصارية - الجسم المركزي.

المفهوم :

السبب:





نماذج اختبارات تجريبية القصير الأول أحياء الصف العاشر

نموذج تجريبي (4)

ىيم:الصف: 10/

السؤال الأول: ضع إشارة صح أمام العبارة الصحيحة واشارة خطأ أمام العبارة الخاطئة لكل عبارة من العبارات التالية(2× 0.5= 1)

 1- نوع الصورة التي ينتجها المجهر الالكتروني النافذ ثلاثية الأبعاد .
2- لا تحتوي الخلية النباتية على جدار خلوي.

السؤال الثاني: أ- ما أهمية جزيئات الكولستيرول في الغشاء الخلوي؟ (1× 0.5 = 0.5)

ب: أقرأ العبارات التالية ثم أجب عن المطلوب (1× 0.5 = 0.5) نصف درجة:

الليسوسومات عبارة عن حويصلات صغيرة تحوي داخلها أنزيمات هاضمة لكن الخلية لا تتأثر بالأنزيمات الليسوسومية فسر ذلك ؟





السؤال الثاني: أ- ما أهمية الشبكة الاندوبلازمية الخشنة؟ (1× 0.5 = 0.5) نصف درجة:

ب: اذكر مكونات النيوكليوتيدة. (1× 0.5 = 0.5) نصف درجة:





نموذج تجريبي (5)						
	الاسم:					
(1 =0.5 ×2	السؤال الأول: أكتب المصطلح العلمي المناسب لكل ممايلي(2× 0.5= 1)					
	الوحدة الوظيفية لجميع الكائنات الحية.					
	شبكة من الخيوط والأنابيب الدقيقة التي تكسب الخلية الدعامة					
	وتحافظ على شكلها وتعمل كمسارات لنقل المواد من مكان لآخر داخل الخلية.					
= 0.5) نصف درجة:	لسؤال الثاني: أ- علل لكل مما يلي تعليلاً علمياً مناسباً (1× 0.5					
دو بعض النباتات مثل الطماطم باللون الأحمر؟ درس الشكل المقابل و أجب عن المطلوب (1× 0.5 = 0.5) نصف درجة: ا أهمية البلاستيدات في الشكل قم (3) ؟						
3	- ما نوع البلاستيدات في الشكل رقم (1) ؟					



نموذج تجريبي (7)

الصف: 10/	الاسم :
لكل عبارة من العبارات التالية	السؤال الأول: اكتب المصطلح العلمي المناسب
	(1=0.5 ×2)

الغذاء والماء أو فضلات الخلية لحين التخلص	1- اكياس غشائية تخزن
	منها
ندة التركيب تحمل وتخزن المعلومات	2- جزيئات عضوية معة
ي تسمي الجينات والتي تضبط شكل	الوراثية المنظمة الت
بفتها.	الخلية وبنيتها ووظ

السؤال الثاني: أ- ما أهمية الثقوب النووية في الغلاف النووي؟ (1× 0.5 = 0.5) نصف

ب: اذكر اثنين من أركان النظرية الخلوية. (1× 0.5 = 0.5) نصف درجة؟







/10			••••••	الاسم :	
بة (2× 2.5= 1) درجة	من العبارات التالب	ة لكل عبارة ه	ئابة الصحيحا	ى الأول: اختر الإج	السؤال
	: ن	دار الخلية مر	, الأساسي لج	يتكون الهيكل	-1
🗌 الفوسفوليبيد	🗌 السليلوز	وتين	□ البرر	_ السكروز]
 الميتوكوندريا		مات [□ الرايبوسو	دار الخلوي [□ الج
0.5 = 0) نصف درجة:	ياً مناسباً <u>(1× 5.</u>	ي تعليلاً علم	لکل مما یلا	لثاني: أ- علا	السؤال
	يفتها؟	لعصبية ووظ	ىكل الخلية اا	عد ارتباط بین ش	- يوڊ

ب- عدد لكل ممايلي (1× 0.5 = 0.5) نصف درجة:

- أنواع المجاهر الالكترونية ؟





الصف: 10/ الاسم:

السؤال الأول: أكتب المصطلح العلمي المناسب لكل ممايلي(2× 0.5= 1)

1- مجهر تقوم فيه الالكترونات بمسح سطح الجسم المراد فحصه
وينتج صورة ثلاثية الأبعاد.
2- أوضح عضيات الخلية وغالبا ما يطلق عليها اسم مركز التحكم في
الخلية.

السؤال الثاني: أ- علل لكل مما يلي تعليلاً علمياً مناسباً (1× 0.5 = 0.5) نصف درجة:

عدم قدرة الخلايا العصبية على الانقسام ؟

ب: اختر المفهوم العلمي المختلف مع ذكر السبب (1× 0.5 = 0.5) نصف درجة:

- يوراسيل U

- سیتوسین C - جوانین G - أدينينA

المفهوم:

السبب:





نماذج اختبارات تجريبية القصير الأول أحياء الصف العاشر

/10 :	الاسم:الصف				
السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة لكل عبارة من العبارات التالية (2× 0.5= 1) درجة					
	1- وحدة بناء الأحماض النووية:				
🗌 الشبكة النووية	🗌 الهيستون	🗌 النيوكليوتيدة	🗌 النيوكليوسوم		
2- عضيات مستديرة تنتج البروتين في الخلية:					
🗌 الميتوكوندريا	□ الفجوات	🗌 الرايبوسومات	🗌 الجسم المركزي		
السؤال الثاني: أ- قارن بين كل ممايلي حسب وجه المقارنة (1× 0.5 = 0.5) نصف درجة:					
الخلية الحيوانية	الخلية النباتية		المقارنة		
			الجدار الخلوي		

<u>ب: عدد لكل ممايلي (1× 0.5 = 0.5) نصف درجة:</u>

- وظائف البروتين في الغشاء الخلوي؟

