

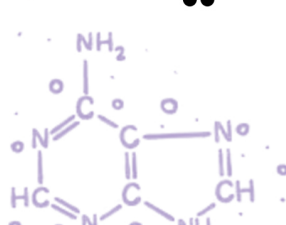
الاحياء

الأجوبة النموذجية

الدور الثالث (3)

— 2021 م —

السادس الاعدادي





ملاحظة : أجب عن خمسة أسئلة فقط ، ولكل سؤال ٢٠ درجة .

- س١: أ) عرّف أربعة مما يأتي : (١٢ درجة)
- المتك ، السدى ، الأيض الخلوي ، الثمار المركبة ، التلقيح الخلطي .
- ب) ارسم مع التأشير خلية بدائية النواة (البكتريا) تتضح فيها المنطقة النووية . (٨ درجات)
- س٢: أ) املأ الفراغات لأربع من العبارات الآتية : (٨ درجات)
- ١) يتكوّن نسيج اللحاء من أنواع عدة من الخلايا هي و..... والخلايا المرافقة وألياف اللحاء .
- ٢) يحمل الثالوس الأولي وهي حافظات مشيحية أنثوية و وهي حافظات مشيحية ذكرية .
- ٣) الخصية في الضفدع تكون بشكل تركيب ويكون لونها
- ٤) تتكاثر اليوغلينا لا جنسياً بطريقة ويتكاثر البراميسيوم لا جنسياً عن طريق
- ٥) وظيفة الصفائح الدموية تحرير إنزيم الذي يلعب دوراً مهماً في
- ب) عدّد فقط لكل مما يأتي :
- ١) الهرمونات التي تسيطر على الدورة المبيضية . (٢ أنواع الأنسجة المرستيمية .
- ج) ارسم مع التأشير تركيب الثمرة . (٦ درجات)
- س٣: أ) علل أربعة مما يأتي : (١٢ درجة)
- ١) يمثلّ العظم نسيج ضام أكثر صلابة من النسيج الغضروفي .
- ٢) تصبح الآلية البكتيرية لتكوين البروتين وإنتاج الطاقة تحت سيطرة DNA الفايروس .
- ٣) تبدو الأعضاء الزهرية متقاربة .
- ٤) يُعدّ الدم نسيج ضام متخصص .
- ٥) الجسم القطبي الثاني أحادي المجموعة الكروموسومية .
- ب) ما منشأ أربعة مما يأتي ؟ (٨ درجات)
- البوغ الفعّال ، الخيوط الأولية في البوليتراكم ، ذكور النحل ، القصرة ، الأجسام المضادة .
- س٤: أ) قارن بين (أجب عن اثنين فقط) : (١٢ درجة)
- ١) الخيوط الدقيقة والنيبيات الدقيقة .
- ٢) النسيج البرنكييمي والنسيج الكولنكييمي .
- ٣) الليف الأبيض والليف الأصفر .
- ب) ما وظيفة أربعة مما يأتي ؟ (٨ درجات)
- الجسم الأصفر ، كيس اللقاح ، الخلية المولدة ، غدة البروستات ، الأعراف .
- س٥: أ) ما موقع أربعة مما يأتي ؟ (٨ درجات)
- الصهاريج ، الدهون المفسفرة ، النسيج الظهاري المطبق العمودي ، جسر الاقتران ، الوسادة التناسلية .
- ب) اشرح عملية (البلعمة) في الطليعات . (٦ درجات)
- ج) ما النظريات التي تفسّر حركة الكروموسومات نحو قطبي الخلية ؟ (٦ درجات)
- س٦: أ) اختر من بين الأقواس ما يناسب العبارات الآتية : (٦ درجات)
- ١) العضية التي تؤدي دوراً هاماً في عملية التحول الشكلي في الحيوانات هي الجسيم : (المركزي ، القاعدي ، الحال) .
- ٢) تبلغ نسبة البلازما في الدم : (50 % ، 55 % ، 90 %) .
- ٣) تتضح ظاهرة تعاقب الأجيال في دورة حياة : (مملكة النبات ، البكتريا ، البلازموديوم) .
- ب) عدّد أجزاء المدقة مع ذكر وظيفة كل جزء فيها . (٦ درجات)
- ج) ما مميزات العضلات الملساء ؟ (٨ درجات)





باركود الملاحظات وتقسيم الدرجة

الدور / الثاني للكمي

الاجوبة النموذجية للدراسة الاعدادية للعام الدراسي ٢٠٢٠ / ٢٠٢١

الفرع / الاحياء

اسم المادة / / الإصدار

جواب السؤال (الأول) فرع (٢)

الدرجة	الجواب النموذجي	الصفحة	السؤال
١٢ درجة	عرف اربعة مما يأتي : المترك / هو عبارة عن تركيب كيميائي او بيولوجي الشكل توجد داخله صوب اللقاح وهو احد اجزاء السداة او الاسدية التي تمثل العضو الذكري في الزهرة ويتألف كل قتل من فصين متساولين يرتبط بينهما سبيج حثوي يحمي من قايمة الملقح حتى فتحه ويحيط السبيج الرابطة مميزة وعالية ويتألف كل فص من ردهسين يطفئ كل منها بتسبب اللقاح او حافظة الابواع الصغيرة.	١٨ ١٩ ٢٠	
كل نصف ٣ درجات	السون / هو المادة البائكة الثقافة التي تملأ بقية الداخلية للبلاستيكة او تحوي داخلها الكرات التي تحوي الكلوروفيل ويحتوي السون على انزيمات تخترق ثنائي او كسيد الكاربون حيث يسهل على البلاستيكة كفراد القيام بعملية البناء الضوئي.	١٨ ١٩ ٢٠	
	الاريفين بخلوي / هو مجموع التحولات الكيميائية التي تحدث في الخلية بمساعدة الانزيمات في اكلية وتتم من عملية الهدم ومن طريقها تتصلك الموارد وعملية البناء والنسب طريقها تبين النواتج الجديدة وتتميز عمليات البناء باستهلاكها للطاقة بينما مرافق عمليات الهدم تحرر الطاقة	٢٠ ٢١	

توقيع أعضاء اللجنة
عبدالله عيسى
عبدالله عيسى
عبدالله عيسى
عبدالله عيسى
عبدالله عيسى



باركود الملاحظات وتقسيم الدرجة

الدور / الثاني / الثاني

الاجوبة النموذجية للدراسة الاعدادية للعام الدراسي ٢٠٢٠ / ٢٠٢١

الفرع / الإحصائي

اسم المادة / الأحياء

جواب السؤال (الأول) فرع (م)

الدرجة	الجواب النموذجي	الصفحة	السؤال
	<p><u>الثمار المركبة</u> / وهي الثمار التي تتكون من عدة ازهار متجمعة تنبت من كل واحدة منها ثمرة وتبقى مرتبطة مع بعضها الا فر عند النضج كما في اليناثا. ويطلق عليها ايضاً الثمار المضاعفة.</p> <p><u>التلقيح الخلفي</u> / هو عملية انتقال حبوب اللقاح من متك زهرة الى ميسم زهرة اخرى لبنات اخر من لنوع نفسه وربما الى انواع اخرى تنتمي الى نفس الجنس ويحدث التلقيح الخلفي في العديد من النباتات ^{مثل الخنثى} او هو الشراحيبة من التلقيح الذاتي حيث تكون الثمار والبذور الناتجة أكبر حجماً وأكثر عدداً وأسرع نمواً من تلك الناتجة من التلقيح الذاتي في الكثير من النباتات.</p>	١١٢ ١١٤	
			تواقيع أعضاء اللجنة

فوق
الصفحة
١١٢
١١٤

مركز فحص الدراسة الإعدادية

تجاه
الصفحة
١١٢
١١٤



الدور / الثاني لتعميم
الفرع / الاحصائي

الاجوبة النموذجية للدراسة الاعدادية للعام الدراسي ٢٠٢٠/٢٠٢١

اسم المادة / الاحصاء.....

جواب السؤال (الثاني) فرع (د -)

الدرجة	الجواب النموذجي	الصفحة	السؤال
	عدد فقط لكل معاديات الهرمونات التي تسيطر على الدورة الطبيعية. ١- الهرمونات المحرزة للناس ٢- الهرمونات المحفز للحويصلات FSH ٣- الهرمونات المحفز للجسم الاضفر LH	١٤٤ ص	١
	النوع الاشبه الهرمونية ١- السبيغ المريفق القوي ٢- السبيغ المريفق الجاني ٣- السبيغ المريفق البيني	٥٢ ص	٢

اجابة جاك
كل ثلاث
ويجيب

تواقيع أعضاء اللجنة
أطراف قدير
عبدالله
عبدالله
عبدالله
عبدالله
عبدالله

الدور / الثاني / البكالوريا / البكالوريا
الفرع / العلوم / الإجمالية

الاجوبة النموذجية للدراسة الإعدادية للعام الدراسي ٢٠٢٠ / ٢٠٢١

اسم المادة / الإجمالية

جواب السؤال (الثاني) فرع (ج)

الدرجة	الجواب النموذجي	الصفحة	السؤال
٥٦ درجات ٢٠ درجة الشكل ٢٠ للشخص	<p>البذرة</p> <p>الطبقة الخارجية</p> <p>الطبقة الوسطى</p> <p>الطبقة الداخلية</p> <p>« تركيب البذرة » مجلد (3-10) ص 117</p> <p>ملاحظة يتمّ الجمع بينه تأشيرته فقط</p>	ج	الثاني
	<p>فايزة حسين</p> <p>عبدالله محمد</p> <p>عبدالله محمد</p> <p>عبدالله محمد</p> <p>عبدالله محمد</p> <p>عبدالله محمد</p>		تواقيع أعضاء اللجنة



باركود الملاحظات وتقسيم الدرجة

الدور / الثاني / الثاني / الثاني
الفرع / الاحياء / الثاني

الاجوبة النموذجية للدراسة الاعيادية للعام الدراسي ٢٠٢٠ / ٢٠٢١

اسم المادة / الاحياء

جواب السؤال (الثالث) فرع (٢)

الدرجة	الجواب النموذجي	الصفحة	السؤال
١٤ درجة تكل تعليل ثلاث درجات	١٠ علل اربعة مما يأتي :- ١ الجواب / لاحتواء مادته البين خلويه على سبه كبيره من املاح الكالسيوم مثل فوسفات الكالسيوم وكاربونات الكالسيوم (املاح لا حصره) اضافة الى الالياف البيضه . ٢ الجواب / لان حال دخول (DNA) الفيروس يبدأ باستنتاج (mRNA) الفيروس اللازم لبناء اترميات تحليل (DNA) و (mRNA) البكتريا . ٣ الجواب / وذلك لعدم استطالة سلامياتها . ٤ الجواب / كونه نيشا من خلايا متوسطه جنسيه ويكون من خلايا وماده بسبه هي البلازما ومواد بروتينه تتحول الى الياف كمد حصول عملية تحتر الدم . ٥ الجواب / لانه تابع من الانقسام الاختزالي للخلية البيضه الثانويه واكبر القطر الاول .	٩٢ ٩٤ ٩٦ ٩٨	س١
			تواقيع أعضاء اللجنة

Handwritten signatures and names of the committee members at the bottom of the page.

الاجوبة النموذجية للدراسة الاعيادية للعام الدراسي ٢٠٠١ / ٢٠٠٠

اسم المادة / .. البرجيا ..

جواب السؤال (الرابع) فرع (٢)

الدرجة	الجواب النموذجي	الصفحة	السؤال
٦ درجات و درجهان كل اطابة صحيحة	<p>النبيات الرقيقة</p> <p>١- ترائب أنبوية ٢- ابر هجاء ٣- تكون من بروتين يدعى تيوبولين ٤- توجد في الخلايا العظمية عادة وفي بعض الاعضاء الواهية مثل الطواب والفطريات ٥- تلعب دوراً محيوياً في حركة الكروموسومات أثناء انقسام الخلية وتعد مهمة بالنسبة للهيكل الخلوي والتنظيم وانتقال المواد إضافة إلى كونها تكون اجزاءاً اساسية في تركيب الاهذاب والاسواط وتشكل الجسيمات المركزية</p>	٢١	الرابع
	<p>قارت بين المخطوط الرقيقة</p>		
	<p>ملاحظة / يلتقي الطالب بذكر ثلاث نقاط فقط</p>		
	<p>تواقيع أعضاء اللجنة</p>		

الاجوبة النموذجية للدراسة الإعدادية للعام الدراسي ٢٠٠٩ / ٢٠٠٨

اسم المادة / الإلهاء

جواب السؤال (س١) فرع (٣)

الدرجة	الجواب النموذجي	الصفحة	السؤال
٨	فاموقع أسبوع مما يأتي	١٤٦	س١
درجات	الطهاريع / بهراء كوالتي	١٤٦	
	الدهون المنفجرة / الفستق البرزي	١٤٦	
	الشيخ الهاري المطبق العمودي / يطانة الإهليلج	٩٦	
٧	حيس الإقتران / بين الكلي المعطية والمتسلة	٩٦	
درجة	في البريا في حالة الإقتران		
لكل	الورساده التناطيل / الأصح الا اول فالأخرى	١٣٧	
نقطة	الإعاليه لذكر القندع	١٣٧	
			تواقيع أعضاء اللجنة

فاحه س١
فاحه س١
فاحه س١
فاحه س١
فاحه س١
فاحه س١
فاحه س١
فاحه س١



مع نظام الباركود تستطيع الوصول بشكل سريع ومباشر لما يلي:

- 1 صورة الأسئلة
- 2 تقسيم الدرجة
- 3 ملف الأجوبة
- 4 ملاحظات الأساتذة
- 5 وكل ما يسهل لك التفوق وتحقيق أعلى الدرجات



للحصول على هذا
الملف إلكترونياً

موقع ملازمنا
www.malazemna.com

