

شكراً لتحميلك هذا الملف من موقع المناهج السعودية



حل أسئلة التحصيلي أحياء 3

[موقع المناهج](#) ← [المناهج السعودية](#) ← [الصف الثالث الثانوي](#) ← [علوم](#) ← [الفصل الثالث](#) ← [الملف](#)

التواصل الاجتماعي بحسب الصف الثالث الثانوي



روابط مواد الصف الثالث الثانوي على تلغرام

[الرياضيات](#)

[اللغة الانجليزية](#)

[اللغة العربية](#)

[التربية الاسلامية](#)

المزيد من الملفات بحسب الصف الثالث الثانوي والمادة علوم في الفصل الثالث

نموذج اختبار عملي نهائي أحياء 3	1
حل أسئلة التحصيلي أحياء 3	2
اسئلة تحصيلي أحياء 3	3
ملخص أحياء 3	4

بسم الله الرحمن الرحيم

أجبي مستعينة بالله على الأسئلة التالية

أسئلة تحصيلي الفصل السابع والثامن والتاسع

المادة : أحياء

تم تحميل هذا الملف من

السؤال الأول: ظللي الإجابة الصحيحة في ورقة الإجابة:

أ	السايتوسين	ب	اليوراسيل	ج	الثيامين	د	الجوانين
أ	ثلاثي	ب	رباعي	ج	خماسي	د	سداسي
أ	A	ب	G	ج	C	د	U
أ	ليفين	ب	إفري	ج	تشارجاف	د	هيرشي
أ	فوسفات وهستون	ب	فوسفات وبروتون	ج	نرات وهستون	د	نترات وبروتون
أ	29%	ب	49%	ج	69%	د	89%
أ	٣	ب	٤	ج	٥	د	٦
أ	المشعة	ب	الفعالة	ج	الكرموسومية	د	الوراثية
أ	فصل قطع حامض DNA	ب	إضافة قطع حامض DNA	ج	نسخ حامض DNA	د	مضاعفة حامض DNA
أ	5GACTTAAGT3	ب	5GTCCGAT3	ج	5TCAGCCAACC3	د	5CAGTTAACG5
أ	مكون من شريط واحد	ب	يحتوي على سكر الديوكسي رايبوز	ج	فيه القاعدة اليوراسيل	د	يحتوي على سكر الرايبوز
أ	تاي ساكس	ب	التليف الكيسي	ج	هنتجتون	د	البهاق
أ	متماثل	ب	غير متماثل	ج	متعدد	د	احادي

١٤. مرض هنتجتون يصيب الجهاز .					
أ	العضلي	ب	العصبي	ج	الهضمي
د	التنفسى				
١٥. عملية يرتبط فيها جزئى MRNA مع الرايبوسوم .					
أ	التنفس	ب	الايض	ج	الترجمة
د	النسخ				

١٦. يحمل المعلومات الوراثية من DNA فى النواة ليوجة ببناء البروتينات فى السيتوبلازم					
أ	RNA البادئ	ب	RNA الرسول	ج	RNA الرايبوسومى
د	RNA الناقل				
١٧. عملية فقدان نيوكليوتيد من تسلسل القواعد على DNA					
أ	الطفرات النقطية	ب	الطفرات جينية	ج	طفرات حذف
د	طفرات الاضافة				
١٨. الاختلال الوراثةى الذى سببه غياب إنزيم يحلل الدهون هو .					
أ	تاي ساكس	ب	الجلكتوسيميا	ج	التليف الكيسى
د	المهاق				
١٩. عند فحص حمض نووي وجد أن نسبة الثايمين 29 بالمئة فما نسبة الادنين .					
أ	23 بالمئة	ب	31 بالمئة	ج	59 بالمئة
د	21 بالمئة				
٢٠. تحدث عملية العبور الجيني فى الطور .					
أ	التمهيدي الاول	ب	الطور التمهيدي الثانى	ج	الاستوائى
د	الانفصالى				
٢١. عملية تبادل الأجزاء بين الكروموسومات المتماثلة .					
أ	التشابك	ب	التصالب	ج	الالتفاف
د	العبور				
٢٢. ماعدد كروموسومات خلية تمر بالطور الاستوائى الأول من الانقسام المنصف إذا كانت تحتوي 12 كروموسوم أثناء الطور البينى ؟					
أ	6	ب	36	ج	24
د	12				
٢٣. نمط وراثى معقد ينتج صفة وراثية وسطية تجمع بين صفات الإباء .					
أ	السيادة التامة	ب	السيادة الغير تامة	ج	السيادة المشتركة
د	السيادة المنذلية				
٢٤. جين الصلع المتنحى فى الإناث والسائد فى الذكور أمثلة على .					
أ	الصفات المتأثرة بالجنس	ب	الصفات المرتبطة بالجنس	ج	الجيئات المميئة السائدة
د	الجيئات المميئة المتنحية				
٢٥. إذا كان عدد الكروموسومات فى الخلايا الجنسية عند الانسان 23 كروموسوم ماعدد الكروموسومات فى خلايا الجلد ؟					
أ	23	ب	46	ج	60
د	22				
٢٦. لذابة منزلية ستة أزواج من الكروموسومات ماعدد ارتباط الجينات المحتملة التى يمكن أن تنتج عن الاصطفاف العشوائى لهذة الأزواج فى أثناء الانقسام المنصف ؟					
أ	32	ب	64	ج	48
د	120				
٢٧. سنجاب لة أذان طويلة تزوج من أقر لة أذن قصيرة وأنجبوا افراد جميعهم لهم أذان طويلة وتزوجوا وانجبوا ثلاث سنجاب لهم اذان طويلة وسنجاب واحد له أذن قصيرة اذا صفة الاذان الطويلة هى .					
أ	سائدة	ب	متنحية	ج	مستوية
د	متممة				
٢٨. أى الانزيمات التالية يحفز إضافة التيوكلوتيدات المناسبة الى سلسلة DNA الجديدة ؟					
أ	انزيم فك الالتواء DNA	ب	انزيم بلمرة DNA	ج	انزيم RNA البادئ
د	انزيم ربط DNA				
٢٩. إذا كان عدد الكروموسومات للأمشاج فى الدجاج يساوي 39 كروموسوم فإن عدد كروموسومات الخلية الكبدية يساوي .					
أ	19	ب	78	ج	39
د	156				
٣٠. فرد غير متمائل الجينات ويحمل اختلالا وراثيا متنحيا .					
أ	ناقل للصفة	ب	حامل للصفة	ج	حامل للسلالة
د	ناقل للجين				
٣١. مرض مرتبط بالكروموسومات المسؤولة عن تحديد جنس الوليد .					
أ	قصر النظر	ب	متلازمة دوان	ج	المهاق
د	الهيموفيليا				
٣٢. أى القواعد التالية النيروجينية ليس من البريميدينات ؟					
أ	الثايمين	ب	السايتوسين	ج	اليوراسيل
د	الجوانين				
٣٣. أى ممايلى ينقل الأحماض الامينية إلى الرايبوسومات ؟					
أ	RNA البادئ	ب	RNA الرسول	ج	RNA الناقل
د	RNA الرايبوسوم				
٣٤. لتكوين بروتين مكون من 60 حمض امينى يجب أن يكون عدد القواعد النيروجينية على الحمض النووي mRNA هو					
أ	60	ب	120	ج	180
د	360				

٣٥. نبات شب الليل RR تزواج مع نبات شب الليل rr .							
أ	سيادة مشتركة	ب	سيادة تامة	ج	سيادة غير تامة	د	توزيع حر
٣٦. يحدث الانقسام المنصف في .							
أ	الجلد	ب	الكبد	ج	المبيض	د	المسرطنات
٣٧. التراكيب الجينية لمخلوق له 4 اوزاج من الكرموسومات فماعدد التراكيب الجينية ؟							
أ	16	ب	32	ج	64	د	128
٣٨. عدد الذكور المصابين والاناث المصابات .							
أ	1 ذكر 1 انثى	ب	2 ذكر 2 انثى	ج	4 ذكر و 4 انثى	د	3 ذكر و 3 انثى
٣٩. تعرضت خلية كبدية للانقسام مرة واحدة فأصبحت عدد الخلايا التالي .							
أ	6	ب	4	ج	2	د	3
٤٠. خلية تتكون من 1n كرموسوم .							
أ	خلية كبد	ب	خلية جلدية	ج	اللاقحة	د	المبيض
أ		ب		ج		د	
أ		ب		ج		د	
أ		ب		ج		د	
أ		ب		ج		د	
أ		ب		ج		د	

تجميعات مختلفة من مصادر مختلفة

تجميعات بصمة فرح

كتاب ناصر العبد الكريم التحصيلي

قناة اقدر التحصيلي التلجرام

الكتاب المدرسي

أسئلة تصريف من الأستاذة :علياء الخيبري