



# نماذج القصير في الأحياء

2025-2024



# 10

**10**  
GRADE

# نماذج الاختبار العَصير الثاني

الصف العاشر

محتوي الاختبار

الدرس ( 1 - 3 ) تنوع الخلايا

الدرس ( 1 - 4 ) تنوع الأنسجة في النبات والحيوان .

الدرس ( 2 - 1 ) النمط النووي .

الدرس ( 2 - 2 ) الانقسام الميوزي

( من ص 28 حتى ص 37 ) و ( من ص 43 حتى ص 53 )

نموذج الإجابة

صفوة معلمى الكويت



الامتحان القصير (٢)

الصف العاشر

العام الدراسي (٢٠٢٤/٢٠٢٥م)

نموذج ١

مادة الأحياء

الفصل الدراسي الأول

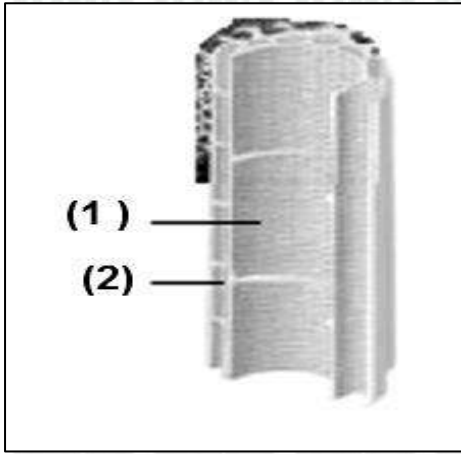
نموذج الإجابة

السؤال الأول:

أ- اختر الإجابة الصحيحة من لكل عبارة من العبارات التالية:

تستخدم مادة..... لمنع تجلط (تخثر) الدم عند تحضير النمط النووي هي

أ- **الهيبارين** ب- محلول ملحي ج- الإيثانول د - الكوليشسين



ب- الشكل المقابل يمثل تركيب وعاء الخشب في النبات والمطلوب كتابة ما تشير إليه الأسهم في الرسم

١- ..... **وعاء الخشب** .....

٢- ..... **القصبيات** .....

السؤال الثاني:

أ- علل لما يأتي: -

تضاعف الكروموسومات في الطور البيني للإنقسام الميوزي إلى نسختين متماثلتين.

..... حتى تحصل كل خلية جديدة على نسخة طبق الأصل من الخلية الأم لكي تقوم بنفس الوظيفة .....

ب- عدد أنواع لأنسجة العضلية في الحيوان (يكتفي بإثنين)

١- ..... **العضلات القلبية** .....

٢- ..... **العضلات الملساء** .....

٣- ..... **العضلات الهيكلية** .....

الدرجة

٢

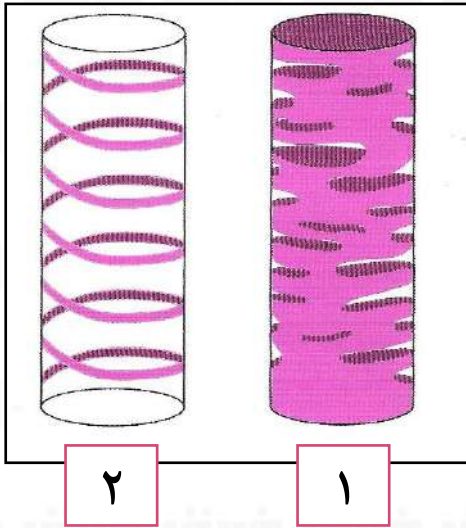


## نموذج الإجابة

## السؤال الأول:

أ- أكتب المصطلح العلمي الذي تدل عليه العبارات التالية :-

١- الخلية التي تحتوي علي نواة محددة الشكل في الكائنات الحية تسمى (.....خلية حقيقية النواة.....)



ت- الشكل المقابل يمثل نوعين من أنواع التغلظ في أنسجة

الخشب في النباتات بترسب مادة اللجنين فيها  
والمطلوب كتابة نوعي التغلظ:

١- .....شبكي.....

٢- .....حلزوني.....

## السؤال الثاني:

أ- قارن بين كلا مما يأتي:

مادة الهيبارين	مادة الكوليشسين	وجه المقارنة
مادة مضادة للتخثر (التجلط)	ثبيبت الخلايا في الطور الإستوائي	دورها في إعداد النمط النووي

ب- عدد أطوار انقسام النواة أثناء الإنقسام الميتوزي (يكتفي باثنين)

١- .....الطور التمهيدي....

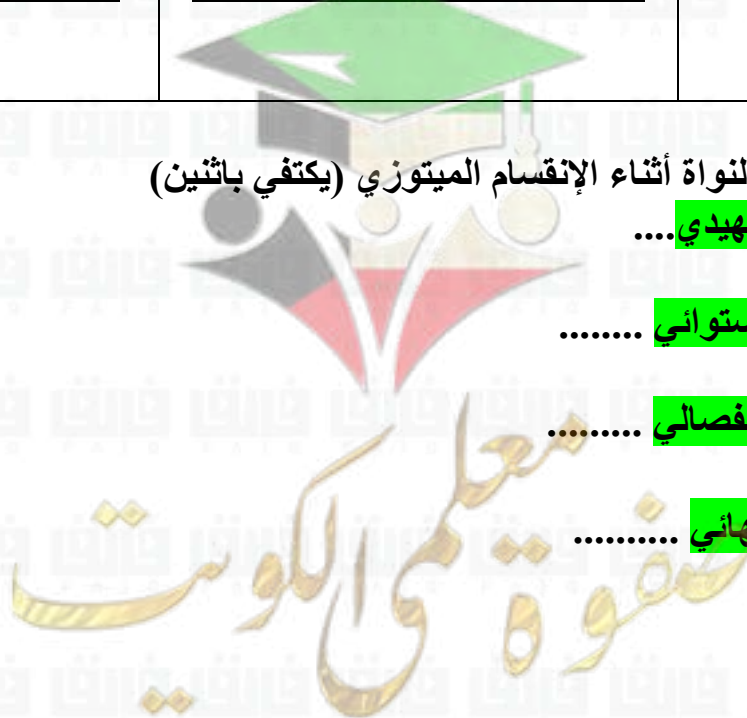
٢- .....الطور الاستوائي.....

٣- .....الطور الانفصالي.....

٤- .....الطور النهائي.....

الدرجة

٢



العام الدراسي (٢٠٢٤/٢٠٢٥م)  
الفصل الدراسي الأول

الصف العاشر

الامتحان القصير (١)

مادة الأحياء

نموذج ٣

نموذج الإجابة

السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة لكل عبارة من العبارات التالية:  
١ - من الأنسجة الضامة الوعائية .....

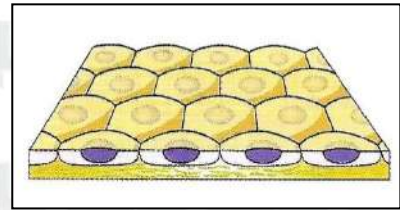
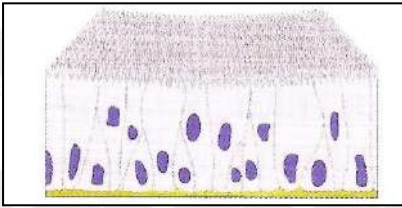
د-الجلد

ج- الدم

ب-الغضاريف

أ- العظام

ب: الشكل المقابل يمثل نوعين من أنواع الأنسجة الطلائية في الحيوان والمطلوب كتابة أسماءها:



٢-.....نسيج طلائي عمودي مصنف كاذب

١-.....نسيج طلائي حرشفي بسيط.....

السؤال الثاني:

أ- قارن بين كلاً مما يأتي:

الوجه المقارنة	الخلية الحيوانية	الخلية النباتية
كيفية حدوث إنشطار السيتوبلازم	يبدأ بظهور تخرص السيتوبلازم ويزداد عمقاً حتى يفصل كل خلية عن الأخرى	تتكون صفيحة وسطى يفرزها جهاز جولجي ثم يرسب عليها السليلوز ليكون جدار الخلية

ب- أخرج الكلمة غير المنسجمة مع الكلمات التالية:

خلية زيجوت - خلية جسمية ذكورية - خلية جسمية أنثوية - **خلية حيوان منوى**

الكلمة غير المنسجمة: ..... **خلية حيوان منوى** .....

السبب: ...لأن الخلايا الثلاث الأولى خلايا جسمية (٢ن) بينما خلية الحيوان المنوى خلية

جنسية (١ن) .....

الدرجة

٢