

الساعة الذهبية لمراجعة الاختبار الأول



تم تحميل هذا الملف من موقع مناهج مملكة البحرين

موقع المناهج ← مناهج مملكة البحرين ← الصف الرابع ← علوم ← الفصل الثاني ← ملفات متنوعة ← الملف

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 2025-10-18 12:03:18

ملفات اكتب للمعلم اكتب للطالب | اختبارات الكترونية | اختبارات | حلول | عروض بوربوينت | أوراق عمل
منهج انجليزي | ملخصات وتقارير | مذكرات وبنوك | الامتحان النهائي | للمدرس

المزيد من مادة
علوم:

التواصل الاجتماعي بحسب الصف الرابع



صفحة مناهج مملكة
البحرين على
فيسبوك

الرياضيات

اللغة الانجليزية

اللغة العربية

التربية الاسلامية

المواد على تلغرام

المزيد من الملفات بحسب الصف الرابع والمادة علوم في الفصل الثاني

نموذج الإجابة لمراجعة الاختبار الثالث في مادة العلوم

1

مراجعة الاختبار الثالث

2

أنشطة تدريبية في العلوم

3

ملزمة مادة العلوم

4

مراجعة الاختبار الثالث علوم

5

أسئلة الساعة الذهبية استعداد للاختبار (١) للصف الأول الإعدادي - الفصل الأول - العام الدراسي 2025 - 2026 م

موضوعات الاختبار ((الفصل الأول الخلايا لبنات الحياة من ص ١٢ إلى ص ٣٧))
اسم الطالب : الصف : أول إعدادي فرقة

السؤال الأول ضع علامة (v) أو علامة (x) أمام المصطلحات التالية مع تصويب الخطأ

- ١- (..) النواة تعتبر من يدير العمليات الحيوية في الخلية .
- ٢- (...) تحاط كل من الخليتين النباتية والحيوانية بالجدار الخلوي
- ٣- (..) الفجوة العصارية في الخلية تعتبر عضو التخزين في الخلية.
- ٤- (..) عدد الخلايا الناتجة من الانقسام المنصف هو عدد اثنين من الخلايا
- ٥- (..) يتم التكاثر في البطاطس عن طريق الدرنات
- ٦- (..) يتكاثر حيوان الهيدرا لاجنسيا بواسطة التجدد
- ٧- (...) الغشاء الخلوي يتحكم في مرور المواد من الخلية وإلى داخل الخلية
- ٨- (...) النسيج هو اللبنة الأساسية في تركيب المخلوق الحي
- ٩- (...) يحدث الانقسام المتساوي في الخلايا الجسدية
- ١٠- (..) البلاستيدات الخضراء هي من تقوم بعملية التنفس الخلوي .

السؤال الثاني - أكتب المصطلح (المفهوم) العلمي لكلا مما يأتي

- ١- عملية اندماج الحيوان المنوي والبويضة
- ٢- خلية جنسية ذكورية تحتوي على نصف عدد الكروموسومات
- ٣- نوع من الانقسام المتساوي يحدث في البكتيريا
- ٤- عملية حيوية ينتج عنه انطلاق غاز ثاني أكسيد الكربون وطاقة
- ٥- عملية ينتج عنها نواتين متماثلتين تحمل المادة الوراثية نفسها
- ٦- الغاز الناتج من عملية البناء الضوئي
- ٧- نوع من التكاثر يتم في الأبقار
- ٨- عملية يتم تكوين مخلوق حي ملتصق بالمخلوق الحي الأصلي
- ٩- عُضي في الخلية مسؤول عن عملية التنفس
- ١٠- عملية حيوية تحدث داخل البلاستيدات الخضراء لإنتاج الغذاء

السؤال الثالث: مقارنات

المقارنة	التنفس الخلوي	البناء الضوئي
الجزء في الخلية المسؤول عنها		
نوع الخلايا التي تحدث بها		
المواد الداخلة		
المواد الناتجة		
الغاز الناتج		
وقت الحدوث		
تحرير طاقة / تخزين طاقة		

المدير المساعد المتابع للقسم
الأستاذ / أحمد جمعة محمد سلمان

إعداد
معلمي أول إعدادي

أسئلة الساعة الذهبية استعداد للاختبار (١) للصف الأول الإعدادي - الفصل الأول - العام الدراسي 2025 - 2026 م

موضوعات الاختبار ((الفصل الأول الخلايا لبنات الحياة من ص ١٢ إلى ص ٣٧))
اسم الطالب : الصف : أول إعدادي فرقة

المقارنة	الانقسام المتساوي	الانقسام المنصف
الخلية الحادث فيها		
عدد الكروموسومات في الخلية الأصلية		
عدد الكروموسومات في الخلايا الناتجة		
عدد الخلايا الناتجة		
عدد مرات انقسام النواة		
تضاعف DNA		

المقارنة	الخلية النباتية	الخلية الحيوانية
الجدار الخلوي		
الغشاء الخلوي		
السييتوبلازم		
البلاستيدات الخضراء		
الفجوات العصارية		
الميتوكوندريا		

السؤال الرابع : أسئلة متنوعة

١. ما أهمية الإنقسام المتساوي

٢- ماعدد الخلايا الناتجة من الإنقسام المتساوي وماعدد الخلايا الناتجة من الانقسام المنصف

١. الانقسام المتساوي

٢. الانقسام المنصف

المدير المساعد المتابع للقسم
الأستاذ / أحمد جمعة محمد سلمان

إعداد
معلمي أول إعدادي

أسئلة الساعة الذهبية استعداد للاختبار (١) للصف الأول الإعدادي – الفصل الأول – العام الدراسي 2025 – 2026 م

موضوعات الاختبار ((الفصل الأول الخلايا لبنات الحياة من ص ١٢ إلى ص ٣٧))
اسم الطالب : الصف : أول إعدادي فرقة

٣- من خلال شكل الخلية النباتية الموضح أمامك

أنسب الرقم إلى الجزء الموضح بالخلية

- ١- حماية الخلية
- ٢- تصنيع الغذاء
- ٣- تحويل الطاقة
- ٤- تخزين الماء والغذاء والفضلات
- ٥- التحكم في جميع أنشطة الخلية
- ٦- موجودة في الخلية النباتية فقط

٤- الرسم الموجود يوضح مراحل من مراحل الانقسام المتساوي (الميتوزي)



ج

د

١- ماذا تسمى كل من المرحلتين الموضحتين مع ذكر ما يحدث فيهما .

أ) المرحلة ج:

.....

ب) المرحلة د:

.....

٢- إذا كان عدد الكروموسومات في الخلية الجسمية للإنسان يساوي ٤٦ كروموسوم ما عدد الكروموسومات في كل خلية جنسية له؟
.....

٣- إذا كان عدد الكروموسومات في الخلية الجنسية للإنسان يساوي ٢٣ كروموسوم ما عدد الكروموسومات في كل خلية جسمية له؟
.....

٤- حدد نوعي التكاثر في المخلوقات الحية
.....

٥- حدد أنواع التكاثر اللاجنسي
.....

أسئلة الساعة الذهبية استعداد للاختبار (١) للصف الأول الإعدادي - الفصل الأول - العام الدراسي 2025 - 2026 م

موضوعات الاختبار ((الفصل الأول الخلايا لبنات الحياة من ص ١٢ إلى ص ٣٧))
اسم الطالب : الصف : أول إعدادي فرقة

السؤال الخامس: تعليقات هامة (فسر العبارات التالية تفسيراً علمياً صحيحاً)

١- تحاط الخلية النباتية بجدار خلوي

.....

٢- ضرورة حدوث الانقسام المتساوي

.....

٣- وجود البلاستيدات ضمن مكونات الخلية النباتية

.....

٤- التكاثر في حيوان الهيدرا تكاثر لاجنسياً بالتبرعم يكون الفرد الجديد مشابه تماماً للفرد الأصل

.....

٥- النواة أساس تركيب الخلية سواء نباتية أو حيوانية

.....

٦- تحاط الخلية الحيوانية أو النباتية بالغشاء الخلوي

.....

٧- الفجوة العصارية مكون من مكونات الخلية

.....

٨- التكاثر عملية حيوية ضرورية للمخلوق الحي

.....

٩- الفرد الناتج عن طريق التكاثر الجنسي يكون مشابه لوالديه وليس مشابه تماماً لأحدهما

.....

١٠- لابد من الطور التمهيدي قبل عملية الانقسام

.....

تمنياً لجميع أبنائنا التوفيق والتميز والابداع

المدير المساعد المتابع للقسم
الأستاذ / أحمد جمعة محمد سلمان

إعداد
معلمي أول إعدادي