

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج البحرينية



المراجعة الأولى على الاختبار الخليا

موقع المناهج ← المناهج البحرينية ← الصف السابع ← علوم ← الفصل الأول ← اختبارات ← الملف

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 2024-10-22 15:29:17

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 السابع



صفحة المناهج
البحرينية على
فيسبوك

الرياضيات

اللغة الانجليزية

اللغة العربية

التربية الاسلامية

المواد على تلغرام

المزيد من الملفات بحسب الصف السابع والمادة علوم في الفصل الأول

أنشطة و تدريبات العلوم

1

الخلية النباتية و الخلية الحيوانية

2

مراجعة لاختبار العلوم الأول

3

نماذج الإجابة لأسئلة الدروس المقررة في الاختبار الأول من مذكرة الأنشطة الصفية في مادة العلوم

4

المذكرة الذهبية لمادة العلوم

5

اكتب اسمك

اختر

صفك

الدرجة

مراجعة عامة (1) على الفصل الأول الخلايا لبنات الحياة

الأستاذ/صبري محمد حمد السيد ابراهيم

قوة تكبير المجهر

الخلية

روبرت هوك

البكتيريا

المجهر

س 1 اكتب المفهوم العلمي للعبارة الآتية وفق الكلمات المحددة: -



1- أصغر وحدة بنائية وظيفية في جسم الكائن الحي.

2- أصغر المخلوقات الحية الوحيدة الخلية (يتكون جسمها من خلية واحدة).

3- أول من صمم المجهر الضوئي ورسم خلايا الفلين التي شاهدها.

4- أداة تكبر الأجسام الدقيقة.

5- =قوة تكبير العدسة العينية x قوة تكبير العدسة الشيئية.

س 2 ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (x) أمام العبارة الخاطئة: -

()

1- الفطريات هي أصغر المخلوقات الحية وحيدة الخلية.

()

2- بعض الخلايا الحية تنشأ من مواد غير حية.

()

3- تساعد الخلايا المخلوقات الحية على القيام بالأنشطة الحيوية المختلفة.

()

4- النسيج هو أصغر وحدة بنائية وظيفية في جسم الكائن الحي.

()

5- يتكون جسم الإنسان من أكثر من 10 تريليون خلية حية.

س 3 اكتب عدد الكروموسومات في كل خلية من الخلايا الانسان الآتية: - (٢٣/٤٦)

خلية	كبد	حيوان منوي	كلية	بويضة	جلد
عدد الكروموسومات بها					

س 4 اكتب الرقم من العمود (أ) ما يناسبه في العمود (ب): -

(ب)

(أ)

تقوم بعملية البناء الضوئي
(تمتص الطاقة الضوئية وتحول CO₂ والماء ← غذاء وتطلق O₂)

ينظم مرور المواد من وإلى الخلية
(مرن يحفظ مكونات الخلية ويشكل فاصل بين الخلية والبيئة المحيطة بها)

تدير الخلية وتتحكم في معظم أنشطتها وبها المادة الوراثية

تحول طاقة الغذاء إلى شكل آخر من الطاقة
تستطيع الخلية استعماله.

تخزن الغذاء والماء ومواد أخرى
(تشبه البالون وتوجد في السيتوبلازم)

1

النواه

2

الغشاء الخلوي (البلازمي)

3

البلاستيدات الخضراء

4

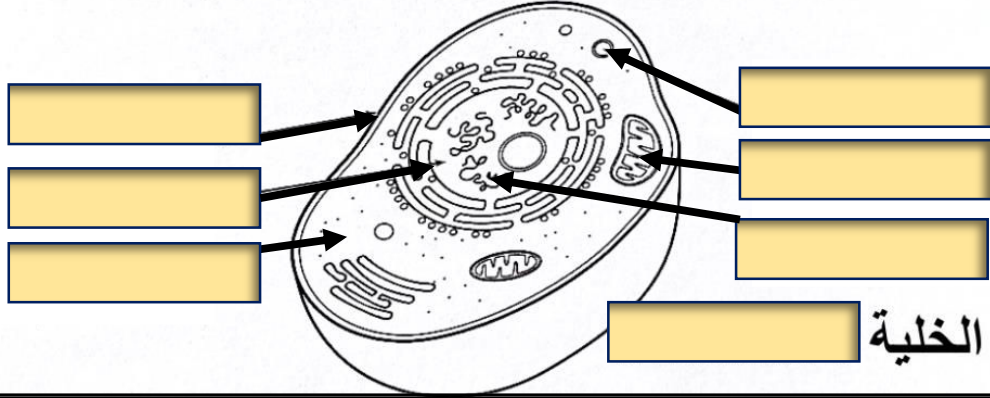
الفجوة العصارية

5

الميتوكوندريا

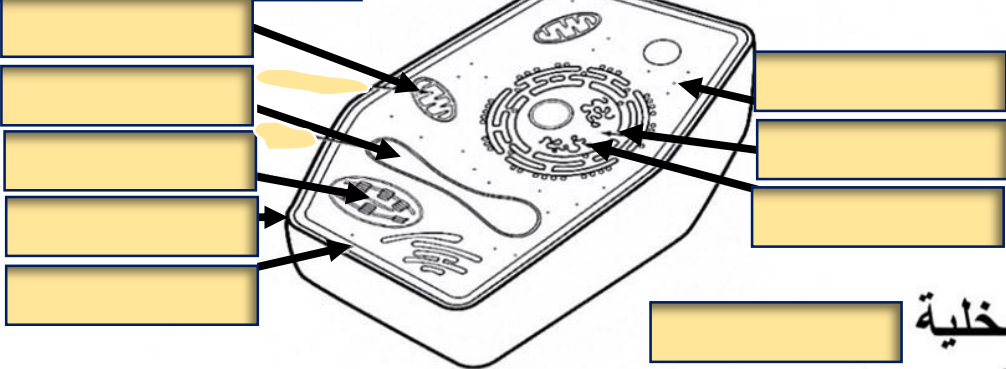
س5 اكمل البيانات الآتية وحدد نوع الخلية؟

النواه	الكروموسومات	الميتوكوندريا	السيتوبلازم	الغشاء الخلوي
الجدار الخلوي	البلاستيدات	الحيوانية	النباتية	الفجوة العصارية

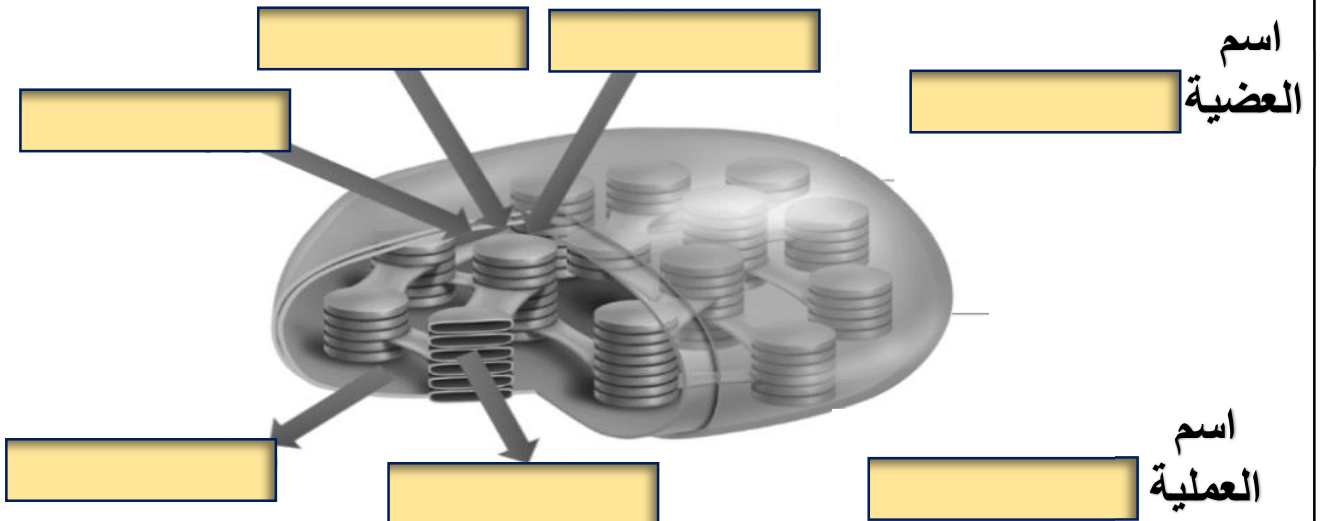


س6 اكمل البيانات الآتية وحدد نوع الخلية؟

النواه	الكروموسومات	الميتوكوندريا	السيتوبلازم	الغشاء الخلوي
الجدار الخلوي	البلاستيدات	الحيوانية	النباتية	الفجوة العصارية



س7 اكمل البيانات الآتية وحدد نوع العضية :-



الانقسام الاختزالي (المنصف) (الميوزي)	الانقسام المتساوي (الميتوزي)	س8 اكمل الجدول :-
		شكل توضيحي
		نوع الخلايا التي يحدث فيها
		انقسام النواة
		عدد الخلايا الناتجة
		عدد الكروموسومات في الخلية الأصلية
		عدد الكروموسومات في الخلايا الناتجة

اختر الإجابة الصحيحة:-	س9
1- يتكاثر حيوان الهيدرا عن طريق	
(أ) التجدد (ب) التبرعم (ج) الانشطار الثنائي (د) الجراثيم	
2- يتكاثر لاجنسي بالانشطار الثنائي	
(أ) البطاطس (ب) فطر الخميرة (ج) نجم البحر (د) البكتيريا	
3- عدد القواعد النيتروجينية في كل درجة من درجات DNA ...	
(أ) 2 (ب) 4 (ج) 6 (د) 8	
4- كلا مما يأتي يتكاثر بالتبرعم ماعدا	
(أ) البطاطس (ب) فطر الخميرة (ج) نجم البحر (د) الهيدرا	
5- يتكاثر نجم البحر لاجنسي عن طريق	
(أ) التجدد (ب) التبرعم (ج) الانشطار الثنائي (د) الجراثيم	
6- خلية جسمية تنقسم كل 20 دقيقة كم خلية تعطي بعد ساعة ...	
(أ) 8 خلايا (ب) خليتين (ج) 10 خلايا (د) 20 خلية	
7- العضية التي تقوم بعملية التنفس الخلوي هي ...	
(أ) البلاستيدات الخضراء (ب) الميتوكوندريا (ج) الفجوة (د) النواه	
8- كلا مما يأتي يتكاثر لاجنسي ماعدا ...	
(أ) البكتيريا (ب) الهيدرا (ج) نجم البحر (د) الابقار	