

أسئلة اختبار الوحدة الثامنة بنية الخلية ووظيفتها



تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الإماراتية

موقع المناهج ← المناهج الإماراتية ← الصف السادس ← علوم ← الفصل الثالث ← ملفات متنوعة ← الملف

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 20:25:55 2026-04-04

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

المزيد من مادة
علوم:

إعداد: NOLOGIA

التواصل الاجتماعي بحسب الصف السادس



صفحة المناهج
الإماراتية على
فيسبوك

الرياضيات

اللغة الانجليزية

اللغة العربية

التربية الاسلامية

المواد على تلغرام

المزيد من الملفات بحسب الصف السادس والمادة علوم في الفصل الثالث

مذكرة جميع دروس الوحدة الثامنة بنية الخلية ووظيفتها

1

ملزمة جميع دروس ووحدات الفصل الثالث منهج انسباير

2

ملزمة جميع دروس ووحدات الفصل الثالث منهج بريدج

3

دليل تصحيح أسئلة الامتحان النهائي القسم الورقي منهج بريدج

4

أسئلة الامتحان النهائي القسم الورقي منهج بريدج

5



وزارة التربية والتعليم
MINISTRY OF EDUCATION

اختبار العلوم الصف السادس الوحدة الثامنة الفصل الثاني 2025-2026

احجز مكانك واستعد للامتحان بثقة كاملة

احصل على الشرح الكامل للصف من خلال:

التواصل والحجز عبر الـ Whatsapp
اضغط على الرقم: 0566410429

للتواصل والحجز



للانتقال إلى المواقع
اضغط هنا

شرح الدروس



انضم للقناة



NOLOGIA



اضغط على الاسم لتحصل على مزيد من الملفات في تلغرام: [NOLOGIA](#)

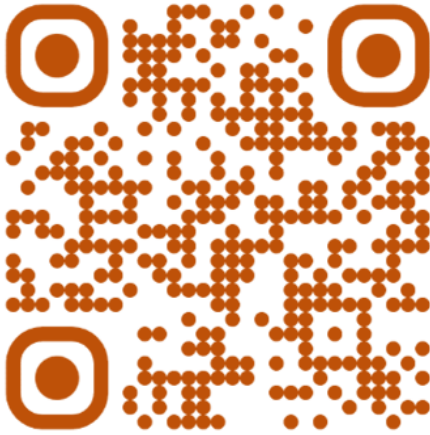
NOLOGIA

للتواصل اضغط الرقم: **0566410429**

يمكنكم الحصول على

بـ 99
درهم فقط

يمكنكم الحصول على شرح الفصل كاملاً
بالإضافة إلى ملازم وأوراق عمل



احصل على الشرح الكامل للصف من خلال:

التواصل والحجز عبر الـ Whatsapp

اضغط على الرقم: 0566410429

لا تتردد في التواصل
معنا قم بمسح الـ QR

اضغط على الاسم لتحصل على مزيد من
الملفات في تلغرام: **NOLOGIA**

NOLOGIA

للتواصل اضغط الرقم: **0566410429**

اختبار الوحدة الثامنة

الأسئلة الموضوعية - MCQ



لا تتردد في التواصل
معنا قم بمسح ال QR

احصل على الشرح الكامل للصف من خلال:

التواصل والحجز عبر الـ Whatsapp

اضغط على الرقم: 0566410429



NOLOGIA

احصل على الشرح كاملاً بـ 99 درهم فقط

للتواصل اضغط الرقم: **0566410429**

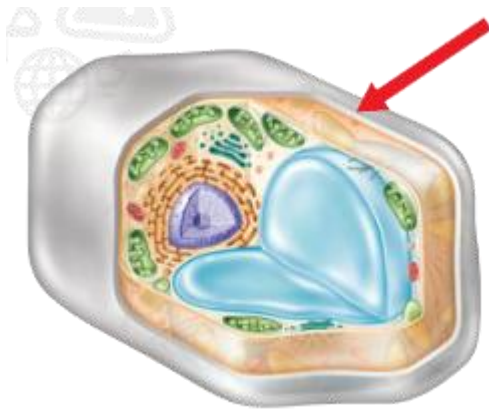
إلى أي نوع من الجزيئات الضخمة ينتمي الكوليسترول؟

A. الليبيدات
B. الكربوهيدرات
C. الحمض النووي
D. البروتين

في أي من الجزيئات الضخمة تُخزن المعلومات الوراثية؟

A. الجلوكوز
B. الليبيدات
C. DNA
D. النشا

إلى أي جزء من الخلية يشير السهم التالي؟



A. جدار الخلية
B. البلاستيدة الخضراء
C. الجسم الفتيلى (الميتوكوندريا)
D. غشاء الخلية

أي مما يلي يصف الفجوات بشكل أفضل؟

A. ليبيدات
B. حجرات تخزين
C. بروتينات
D. موجودة داخل الأجسام الفتيالية (الميتوكوندريا)

أي من العبارات التالية المتعلقة بالتخمر هو "صواب"؟

A. لا ينتج عنه طاقة
B. يحدث في الأجسام الفتيالية (الميتوكوندريا)
C. لا يحتاج إلى الأكسجين
D. يُنتج كميات كبيرة من الأدينوسين ثلاثي الفوسفات

أي من العمليات الآتية مسؤولة عن إخراج المواد من الخلايا في الحويصلات؟

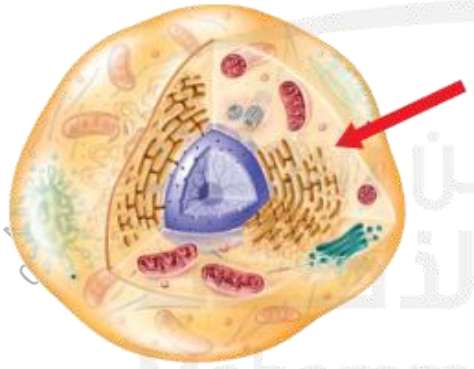
A. الابتلاع
B. الإخراج الخلوي
C. الأسموزية
D. البناء الضوئي

أي من الخلايا المبيّنة أدناه يمكنه إرسال إشارات لمسافات طويلة؟

NOLOGIA
0566410429

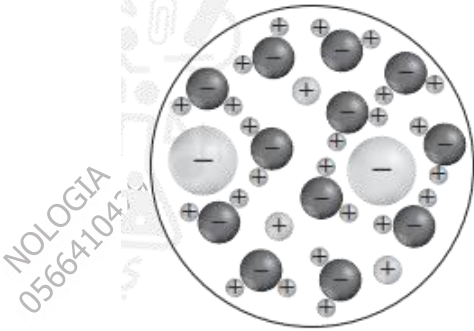
A. خلية عضلية
B. خلية عصبية (العصبون)
C. خلية دم بيضاء
D. خلية دم حمراء

يبيّن الشكل التالي خلية ما. إلى أي جزء من أجزائها يشير السهم؟



A. السيتوبلازم
B. البلاستيدة الخضراء
C. الجسم الغتيلي (الميتوكوندريا)
D. النواة

يبيّن المخطط ملحًا مُذابًا في الماء. ما الذي يفسره عن جزيئات الماء وأيونات الكلوريد؟



A. يتكوّن جزيء الماء من الأكسجين وأيونات الكلوريد.
B. يكون الطرف الموجب لجزيء الماء مواجهًا لأيون الكلوريد.
C. يُحاط جزيء الماء بالكثير من أيونات الكلوريد.
D. يتحرك جزيء الماء بعيدًا عن أيون الكلوريد.

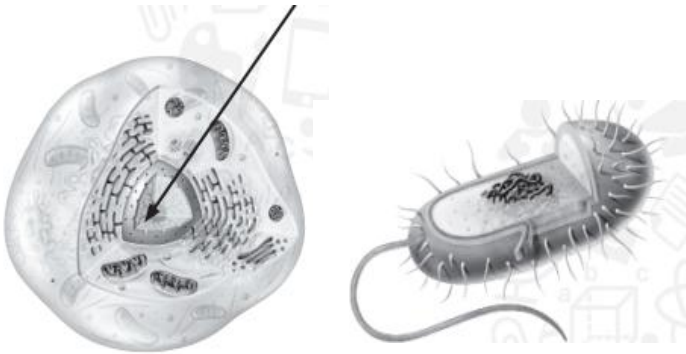
أي من عمليات النقل التالية يتطلب استخدامًا لطاقة الخلية؟

A. الانتشار
B. النقل النشط
C. الأسموزية
D. الانتشار الميسر

يختلف الانتشار عن النقل النشط في الخلية لأنه:

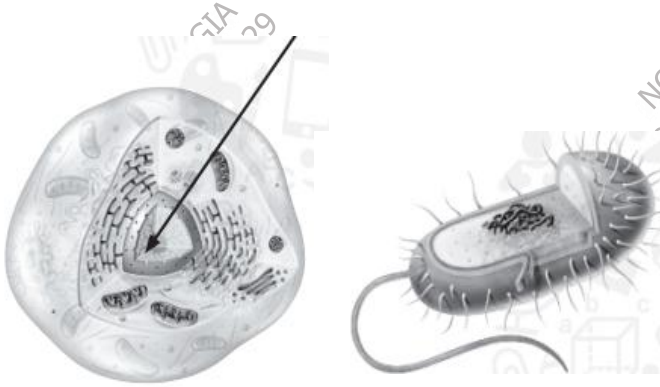
A. يتسبب في إخراج الجزيئات الكبيرة من الخلية.
B. لا يحتاج إلى أي طاقة من الخلية.
C. يحمي غشاء الخلية من الضرر.
D. ينقل المواد الغذائية إلى داخل الخلية.

إلى أي من التراكيب التالية يشير السهم في الخلية حقيقية النواة؟



A. السيتوبلازم
B. النواة
C. الجسم المحلل
D. الرايبوسوم

أي من سمات الخلية النموذجية بدائية النواة تفتقر إليه بعض الخلايا حقيقية النواة؟



A. السيتوبلازم

B. جدار الخلية

C. DNA

D. غشاء الخلية

أي من العبارات التالية يشرح سبب تأثر حجم الخلية بنسبة مساحة سطحها إلى حجمها؟
الخلايا التي تكون نسبة مساحة سطحها إلى حجمها مرتفعة:

A. تنقل المواد بفاعلية.

B. تستهلك الطاقة بكفاءة.

C. تخلف فضلات بكميات أقل.

D. تصيبها الأمراض بشكل متكرر.

أي من العبارات التالية المتعلقة بكل من البروتينات الحاملة والبروتينات القنوية هو "غير صائب"؟

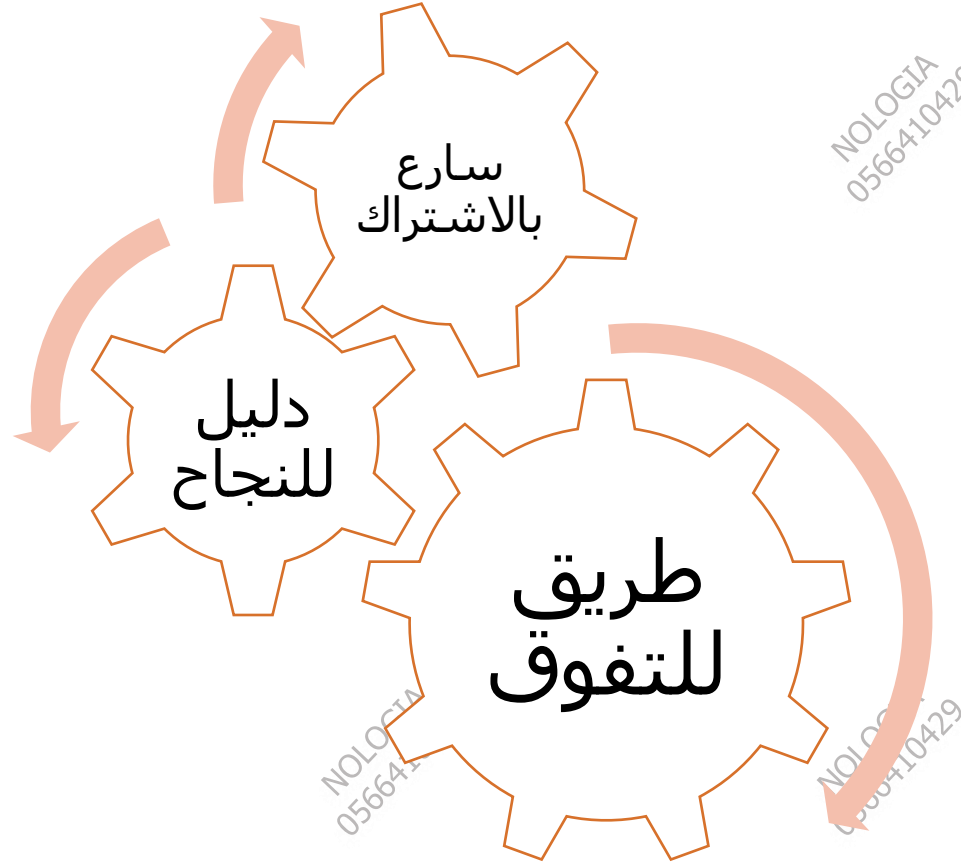


A. يتغير شكل البروتينات الحاملة أثناء عملها بينما لا يتغير شكل البروتينات القنوية.

B. تنقل البروتينات القنوية العناصر داخل الخلية أما البروتينات الحاملة فلا تنقلها.

C. تنفذ البروتينات الحاملة والقنوية من غشاء الخلية.

D. تؤدي البروتينات القنوية والبروتينات الحاملة وظيفة الانتشار الميسر.



للحجز التواصل عبر الـ Whatsapp من خلال الضغط على الرقم:

0566410429

مع أطيب التمنيات بالنجاح والتوفيق ...
النهاية ...