

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الإماراتية



## حل أسئلة الامتحان النهائي القسم الالكتروني منهج انسابير

موقع المناهج ← المناهج الإماراتية ← الصف الحادي عشر المتقدم ← علوم ← الفصل الأول ← حلول ← الملف

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 11:13:49 2024-11-07

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 الحادي عشر المتقدم



صفحة المناهج  
الإماراتية على  
فيسبوك

الرياضيات

اللغة الانجليزية

اللغة العربية

التربية الاسلامية

المواد على تلغرام

## المزيد من الملفات بحسب الصف الحادي عشر المتقدم والمادة علوم في الفصل الأول

الهيكل الوزاري الجديد المسار المتقدم منهج بريدج الخطة C

1

ملخص مراجعة درس الخلايا والأنسجة النباتية

2

الوحدة الأولى الوراثة البشرية والوراثة المعقدة أسئلة تدريبية منقحة ومتكاملة

3

ملخص الدرس الأول الأنماط الأساسية للوراثة البشرية من الوحدة الأولى

4

عرض بوربوينت درس الأنماط الوراثة المعقدة والوراثة البشرية

5

What is the role of the structure in the figure below during protein synthesis?

ما دور التركيب الموضح  
إتتت؟



Learning Outcomes Covered

- BIO.3.3.01.009

a.

b.

c.

d.

It carries codons from DNA in the nucleus to mRNA

النواة إلى mRNA

It reads the DNA and make proteins

إنتاج بروتينات

It associates with protein to form the ribosome

م

It transports amino acids to the ribosome to synthesize the protein

إيبوسو، لبناء البروتين

The figure below represents the offspring of two pea plants.

Which is the ratio of pea plant offspring with recessive green seeds if both parents are hybrids?

البذور،  
الخضراء المتنحية؟



Learning Outcomes Covered

- BIO.3.3.02.012

a.

b.

c.

d.

2025

2024

www.Amanahj.com  
موقع المناهج الاماراتية

Based on the chromosome map shown, which two alleles have the least frequency of crossing over?

من الجينات التالية لهما أقل



#### Learning Outcomes Covered

- BIO.3.3.01.022

a. r and y

b. y and m

c. r and w

d. y and w

Which term describes the process in which people cross parent organisms with different forms of a trait to produce offspring with specific traits?

رج الكائنات  
عينة؟

Learning Outcomes Covered

- o BIO.3.2.04.010

a.

Hybridization

b.

Inbreeding

c.

Test crossing

d.

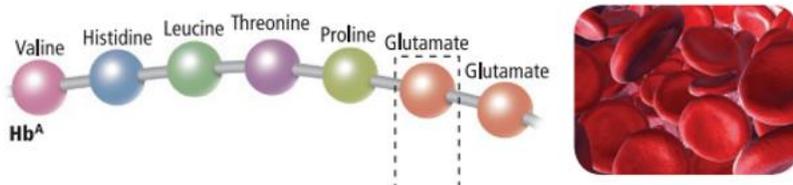
Pure breeding

2025

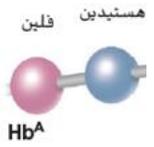
2024

amanah.com  
موقع المناهج الإلكترونية

The figure below shows that a single amino acid substitution can cause the genetic disorder sickle-cell disease. What type of mutation caused this disease?



ني واحد يمكن أن يسبب مرض فقر  
الطفرة التي تسبب هذا المرض؟



#### Learning Outcomes Covered

◊ BIO.3.3.02.014

- |    |             |                                |
|----|-------------|--------------------------------|
| a. | Missense    | حساسة <input type="checkbox"/> |
| b. | Deletion    | حذف <input type="checkbox"/>   |
| c. | Insertion   | إضافة <input type="checkbox"/> |
| d. | Duplication | نسخ <input type="checkbox"/>   |

2025

2024

موقع المناهج الإلكترونية

Which of the following illustrates the genotype of a male of blood group B and not having the hemophilia disease?

يا؟  
بني لرجل فصيلة دمه B

Learning Outcomes Covered

- BIO.3.3.01.023

- a.   $X^HY$
- b.   $X^HX^h$
- c.   $X^hX^h$
- d.   $X^hY$

2025

2024

Almanah.com  
موقع المناهج الإلكترونية

Which of the following disorders **could not** follow the inheritance pattern shown in the pedigree diagram below?

نمط الوراثة الموضح في



Learning Outcomes Covered

- BIO.3.3.01.036

a.

Cystic fibrosis

b.

Albinism

c.

Tay–Sachs disease

d.

Huntington's disease