

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الكويتية



مدرسة التميز النموذجية

الملف أوراق عمل إثرائية من مدرسة التميز النموذجية

[موقع المناهج](#) ← [المناهج الكويتية](#) ← [الصف الرابع](#) ← [علوم](#) ← [الفصل الثاني](#)

روابط موقع التواصل الاجتماعي بحسب الصف الرابع



روابط مواد الصف الرابع على تلغرام

[الرياضيات](#)

[اللغة الانجليزية](#)

[اللغة العربية](#)

[التربية الاسلامية](#)

المزيد من الملفات بحسب الصف الرابع والمادة علوم في الفصل الثاني

[ملزمة مراجعة للوحدتين الثالثة والرابعة](#)

1

[بنك اسئلة](#)

2

[ملزمة ومراجعة رائعة لمادة العلوم](#)

3

[مذكرة علوم رابع](#)

4

[مذكرة علوم رابع](#)

5



## السؤال الأول: اكتب كممة (صحيحة) أمام العبارة الصحيحة وكلمة (خطأ) أمام العبارة الخطأ:

- ( ) الخلية هي وحدة بناء أجسام الكائنات الحية
- ( ) يعمل الجهاز التنفسي على تحريك الجسم
- ( ) يوجد نوع واحد من الخلايا
- ( ) يتكون كل جهاز في الجسم من أعضاء تعمل معاً ويعتمد بعضها على بعض
- ( ) تتكون الأعضاء من خلايا، وتكون الخلايا من أنسجة
- ( ) لكل جهاز من أجهزة الجسم وظيفته الخاصة تعمل مع وظائف الأجهزة الأخرى لدعم الحياة
- ( ) يكتسب كل فرد جديد نصف مورثاته من أحد والديه والنصف الآخر من الآخر
- ( ) صفة لون الشعر من الصفات غير الموروثة
- ( ) صفة اسمرار الجلد بسبب التعرض لأشعة الشمس من الصفات الموروثة
- ( ) تتكاثر النباتات والحيوانات مع نوعها الخاص لأنها نسل بميزات تشبه الوالدين إلى حد كبير
- ( ) الصفات الوراثية هي صفات يكتسبها الفرد من البيئة المحيطة بعد التدرب
- ( ) الصفات المكتسبة هي الصفات التي يتم توارثها من جيل لآخر، بحيث تنتقل من الآباء إلى الأبناء

## السؤال الثاني : اكتب الاسم أو المصطلح العلمي المناسب:

- ( ) وحدة البناء الأساسية في أجسام الكائنات الحية
- ( ) مجموعة من الخلايا تتشابه في تركيبها وتقوم بنفس الوظيفة .
- ( ) مجموعة من الأنسجة تقوم بوظيفة معينة .
- ( ) مجموعة من الأعضاء المختلفة تعمل معاً للقيام بوظيفة معينة
- ( ) مادة تحدد خصائص الكائن الحي من جيل إلى آخر
- ( ) صفات يتم توارثها من جيل إلى آخر وتنتقل من الآباء إلى الأبناء
- ( ) صفات يكتسبها الفرد من البيئة المحيطة به

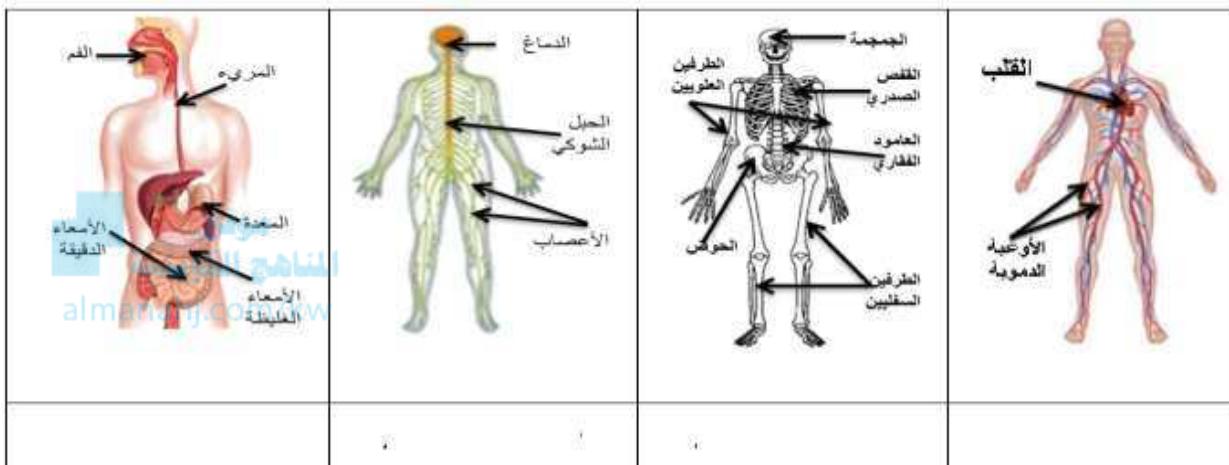
## السؤال الثالث: أكمل المخطط السهمي التالي:

خلية

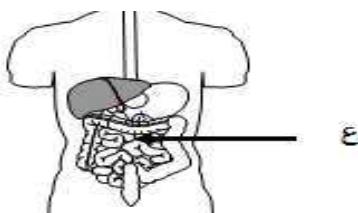
**السؤال الرابع: أكمل العبارات التالية:**

- يساعد \_\_\_\_\_ على دراسة الأشياء الدقيقة
- هناك نوعان من الخلايا: \_\_\_\_\_ ، \_\_\_\_\_
- يعمل \_\_\_\_\_ على نقل الرسائل العصبية من والى الدماغ
- يعمل \_\_\_\_\_ على تبادل الغازات

**السؤال الخامس: ما اسم الأجهزة التالية الموجودة في جسم الإنسان**



**السؤال السادس: إختر الإجابة الصحيحة علمياً من بين الإجابات التي تلي كل عبارة بوضع علامة ( ✓ ) في المربع المقابل لها :**



1. العضو المشار اليه بالسهم

المعدة

الامعاء الغليظة

الكب

الامعاء الدقيقة



2. شرعت فاطمة بتمارين رياضية فبداء تنفسها يتسرع يرجع الامر الى حاجة جسدها الى مزيد من

الهييدروجين

ثاني اكسيد الكربون

الاكسجين

الماء

● جميع الصفات التالية وراثية ما عدا

طول الشعر

نعومة الجلد

لون العين

لون البشرة

● ولد طفل لأم وأب عيونهما زرقاء ، ما هي أكثر احتمالات لون عيون الطفل؟

اصفر

بني

أسود

أزرق

**السؤال الأول:** اكتب كممة (صحيحة) أمام العبارة الصحيحة وكلمة (خطأ) أمام العبارة الخطأ:

- الخلية هي وحدة بناء أجسام الكائنات الحية
  - يعمل الجهاز التنفسي على تحريك الجسم
  - يوجد نوع واحد من الخلايا
  - يتكون كل جهاز في الجسم من أعضاء تعمل معاً ويعتمد بعضها على بعض
  - تتكون الأعضاء من خلايا، وتتكون الخلايا من أنسجة
  - لكل جهاز من أجهزة الجسم وظيفته الخاصة تعمل مع وظائف الأجهزة الأخرى لدعم الحياة
  - يكتسب كل فرد جديد نصف مورثاته من أحد والديه والنصف الآخر من الآخر
  - صفة لون الشعر من الصفات غير الموروثة
  - صفة اسمرار الجلد بسبب التعرض لأشعة الشمس من الصفات الموروثة
  - تتكاثر النباتات والحيوانات مع نوعها الخاص لانتاج نسل بميزات تشبه الوالدين إلى حد كبير
  - الصفات الوراثية هي صفات يكتسبها الفرد من البيئة المحيطة بعد التدرب
  - الصفات المكتسبة هي الصفات التي يتم توارثها من جيل لآخر، بحيث تنتقل من الأباء إلى الابناء

**السؤال الثاني :** اكتب الاسم أو المصطلح العلمي المناسب:

- وحدة البناء الأساسية في أجسام الكائنات الحية
  - مجموعة من الخلايا تتشابه في تركيبها وتقوم بنفس الوظيفة .
  - مجموعة من الأنسجة تقوم بوظيفة معينة .
  - مجموعة من الأعضاء المختلفة تعمل معاً ل القيام بوظيفة معينة
  - مادة تحدد خصائص الكائن الحي من جيل إلى آخر
  - صفات يتم توارثها من جيل إلى آخر وتنتقل من الآباء إلى الأبناء
  - صفات يكتسبها الفرد من البيئة المحيطة به

(الصفات غير الموروثة أو المكتسبة)

**السؤال الثالث: أكمل المخطط السهمي التالي:**



**السؤال الرابع:** أكمل العبارات التالية:

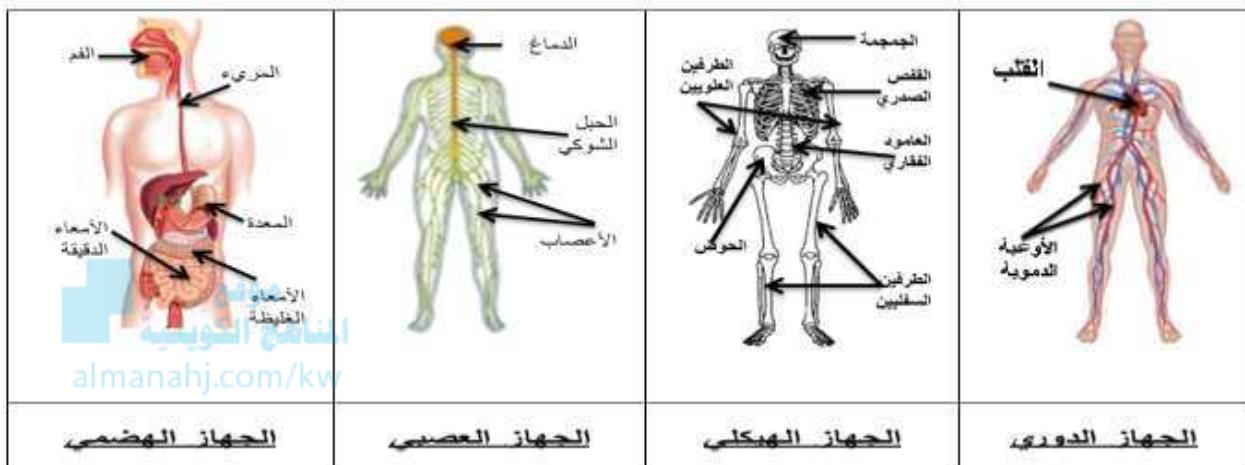
● يساعد المجهر (الميكروскоп) على دراسة الأشياء الدقيقة

● هناك نوعان من الخلايا: نباتية ، حيوانية

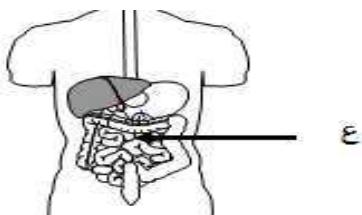
● يعمل الجهاز العصبي على نقل الرسائل العصبية من والى الدماغ

● يعمل الجهاز التنفسي على تبادل الغازات

**السؤال الخامس:** ما اسم الأجهزة التالية الموجودة في جسم الإنسان



**السؤال السادس:** إختر الإجابة الصحيحة علمياً من بين الإجابات التي تلي كل عبارة بوضع علامة ( ✓ ) في المربع المقابل لها :



3. العضو المشار اليه بالسهم

المعدة	<input type="checkbox"/>
--------	--------------------------

الامعاء الغليظة	<input type="checkbox"/>
-----------------	--------------------------

الكبد	<input type="checkbox"/>
-------	--------------------------

الامعاء الدقيقة	✓
-----------------	---



4. شرعت فاطمة بتمارين رياضية فبداء تنفسها يتسرع يرجع الامر الى حاجة جسدها الى مزيد من

الهيdroجين	<input type="checkbox"/>
------------	--------------------------

ثاني اكسيد الكربون	<input type="checkbox"/>
--------------------	--------------------------

الاكسجين	✓
----------	---

الماء	<input type="checkbox"/>
-------	--------------------------

● جميع الصفات التالية وراثية ما عدا

طول الشعر	✓
-----------	---

نعومة الجلد	<input type="checkbox"/>
-------------	--------------------------

لون العين	<input type="checkbox"/>
-----------	--------------------------

لون البشرة	<input type="checkbox"/>
------------	--------------------------

● ولد طفل لأم وأب عيونهما زرقاء ، ما هي أكثر احتمالات لون عيون الطفل؟

اصفر	<input type="checkbox"/>
------	--------------------------

بني	<input type="checkbox"/>
-----	--------------------------

أسود	<input type="checkbox"/>
------	--------------------------

أزرق	✓
------	---



**السؤال الأول:** اكتب كممة (صحيحة) أمام العبارة الصحيحة وكلمة (خطأ) أمام العبارة الخطأ:

- ( ..... )      • الخلية هي وحدة بناء أجسام الكائنات الحية
- ( ..... )      • يتكون كل جهاز في الجسم من أعضاء تعمل معاً ويعتمد بعضها على بعض
- ( ..... )      • صفة لون الشعر من الصفات غير الموروثة
- ( ..... )      • صفة اسمرار الجلد بسبب التعرض لأشعة الشمس من الصفات الموروثة

**السؤال الثاني:** اكتب الاسم أو المصطلح العلمي المناسب:

موقع  
المناهج الكويتية  
( [almariaj.com/kw](http://almariaj.com/kw) )

- ( ..... )      • مجموعة من الخلايا تتشابه في تركيبها وتقوم بنفس الوظيفة .
- ( ..... )      • مجموعة من الأعضاء المختلفة تعمل معاً ل القيام بوظيفة معينة

**السؤال الثالث:** أكمل العبارات التالية:

- يعمل الجهاز ..... على نقل الرسائل العصبية من والى الدماغ
- يعمل الجهاز ..... على تبادل الغازات

**السؤال الرابع :** اختار الإجابة الصحيحة علمياً من بين الإجابات التي تلي كل عبارة بوضع علامة ( ✓ ) في المربع المقابل لها :

- جميع الصفات التالية وراثية ما عدا

طول الشعر	<input type="checkbox"/>	نعومة الجلد	<input type="checkbox"/>	لون العين	<input type="checkbox"/>	لون البشرة	<input type="checkbox"/>
-----------	--------------------------	-------------	--------------------------	-----------	--------------------------	------------	--------------------------

- ولد طفل لأم وأب عيونهما زرقاء ، ما هي أكثر احتمالات لون عيون الطفل؟

أصفر	<input type="checkbox"/>	بني	<input type="checkbox"/>	أسود	<input type="checkbox"/>	أزرق	<input type="checkbox"/>
------	--------------------------	-----	--------------------------	------	--------------------------	------	--------------------------