

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الكويتية



إعداد: مدرسة التميز النموذجية

الملف الاختبار القصير التدريبي

موقع المناهج ← ملفات الكويت التعليمية ← الصف الثامن ← علوم ← الفصل الأول

روابط مواقع التواصل الاجتماعي بحسب الصف الثامن



روابط مواد الصف الثامن على تلغرام

[الرياضيات](#)

[اللغة الانجليزية](#)

[اللغة العربية](#)

[التربية الاسلامية](#)

المزيد من الملفات بحسب الصف الثامن والمادة علوم في الفصل الأول

مسودة كتاب الطالب لعام 2018	1
النسخة المعتمدة لكتاب العلوم لعام 2018	2
تلخيص الوحدة الأولى في مادة العلوم منهج جديد	3
أسئلة مراجعة مذكرة طريق النجاح	4
بنك أسئلة الوحدة الأولى في مادة العلوم	5

تحميل تطبيق المناهج للهواتف الذكية

[تطبيق المناهج على Google Play \(أندرويد\)](#)

[تطبيق المناهج على Store App \(آبل\)](#)

العلوم

الصف: الثامن

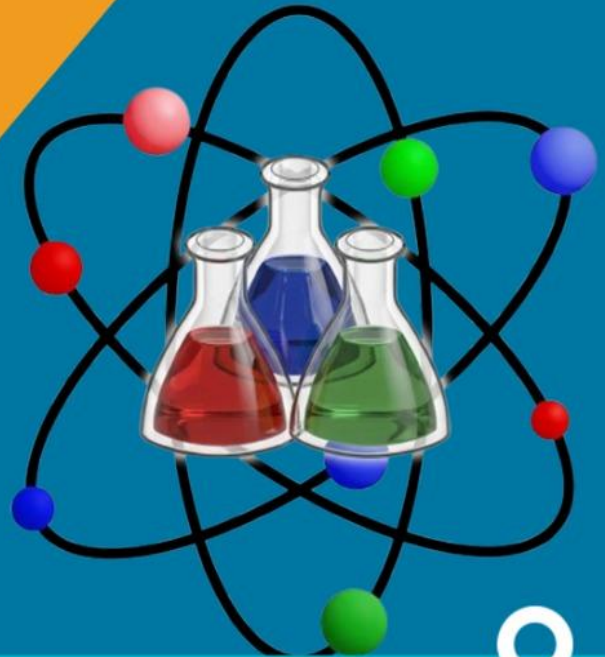


الاختبار القصير التدريبي

موقع
المناهج الكويتية
almanahj.com/kw



مدرسة التميز النموذجية
ابتدائي - متوسط - ثانوي



خيطان الجنوبي - قطعة ٤ - شارع ١٠٠



الفصل الدراسي الأول 2027 / 2026

بسم الله الرحمن الرحيم

الاختبار القصير التدريبي نموذج (1)

- السؤال الأول: أختَر الإجابة الصحيحة علمياً لكل من العبارات التالية، وضع علامة (✓) بالمربع المقابل لها:-

1- مغذيات تستخدم لبناء العضلات والأنسجة

☐ الكربوهيدرات ☐ البروتينات ☐ الفيتامينات ☐ الأملاح المعدنية

2- نقص الكالسيوم وفيتامين D يسبب الإصابة بـ

☐ السكري ☐ السمنة ☐ هشاشة العظام ☐ فقر الدم

3- تبدأ عملية الهضم الكيميائي في

☐ المعدة ☐ الفم ☐ الأمعاء الدقيقة ☐ المريء

4- تُخزَّن العصارة الصفراوية في:

☐ الكبد ☐ الغدد اللعابية ☐ المرارة ☐ البنكرياس

- السؤال الثاني: ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة و علامة (x) أمام العبارة الغير صحيحة لكل مما يلي:-

1- تناول أطعمة غير صحية باستمرار يصيب الانسان بالسكري وأمراض القلب ()

2- يتحول الطعام المهضوم بالأمعاء الدقيقة الى سائل كثيف يسمى الكيموس ()

3- يعتبر الخبز من مصادر البروتين الاساسية ()

4- يعمل الكبد على تخزين الفيتامينات والمعادن ()

- السؤال الثالث: أكمل العبارات التالية بالكلمة العلمية المناسبة :-

- 1- يتحرك الغذاء في المريء بواسطة الحركة
- 2- الجزء الذي يخزن الفضلات بشكل مؤقت هو.....قبل اخراجها من الجسم
- 3- مصدر مركز للطاقة وضروي لتكوين أغشية الخلايا بالجسم هي



- 4- انزيميعمل على تكسير البروتينات وتحويله الى أحماض أمينية

- السؤال الرابع: ماذا يحدث في كل من الحالات التالية :-

- 1- عند عدم وجود الحملات في الطبقة المبطنة للأمعاء الدقيقة
- الحدث:-.....
- 2- نقص عنصر الحديد في النظام الغذائي.
- الحدث:-.....

- السؤال الخامس: علل لما يلي تعليلاً علمياً صحيحاً (اذكر السبب؟) :-

- 1 – أهمية افراز انزيم الليباز من البنكرياس والعصارة الصفراوية
(ابتدائي - متوسط - ثانوي).....
- 2- تكثر الانتشاءات في السطح الداخلي المبطن للأمعاء الدقيقة
.....



الاختبار القصير التدريبي نموذج (2)

- السؤال الأول: أختَر الإجابة الصحيحة علمياً لكل من العبارات التالية، وضع علامة (✓) بالمربع المقابل لها :-

- 1- مغذيات يحتاجها الجسم بكميات قليلة لتقوية المناعة وتنظيم عمل العضلات والأعصاب
☐ الفيتامينات ☐ الماء ☐ الكربوهيدرات ☐ الدهون
- 2- تساعد في تسهيل حركة الأمعاء والوقاية من الإمساك وضبط الوزن
☐ البروتينات ☐ الألياف الغذائية ☐ الأملاح المعدنية ☐ اللحوم
- 3- تتحول الدهون الى أحماض دهنية وجليسرول بواسطة انزيم
☐ الليبيز ☐ الأميليز ☐ البيسين ☐ المالتوز
- 4- الإنزيمات القادمة من البنكرياس تكسر الكربوهيدرات والبروتينات والدهون داخل:
☐ المعدة ☐ الأمعاء الدقيقة ☐ الأمعاء الغليظة ☐ المستقيم

- السؤال الثاني: ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة و علامة (x) أمام العبارة الغير صحيحة لكل مما يلي:-

- 2- تتجمع الفضلات في الأمعاء الدقيقة أثناء عملية الهضم ()
- 3- ملحقات الجهاز الهضمي تبدأ بالفم وتنتهي بفتحة الشرج ()
- 1- ممارسة الرياضة بانتظام تعتبر من أنماط الحياة الصحية ()
- 4- الأمعاء الدقيقة أنبوب رفيع وطويل يبدأ من نهاية المعدة الى الأمعاء الغليظة. ()



- السؤال الثالث: أكمل العبارات التالية بالكلمة العلمية المناسبة :-

1- يعمل انزيم الأميليز الموجود باللعاب على هضم

2- يتحول الغذاء المهضوم في الأمعاء الدقيقة الى سائل يسمى.....

3- انزيم الببسين بالمعدة يعمل على هضم.....

4- الفيتامينات A-D-E-K يتم امتصاصها في



- السؤال الرابع: ماذا يحدث في كل من الحالات التالية :-

1- السهر وعدم النوم لوقت وفترة كافية

- الحدث:-.....

2- عدم انتاج الكبد للعصارة الصفراوية بالمرارة

- الحدث:-..... (ابتدائي - متوسط - ثانوي)

- السؤال الخامس: علل لما يلي تعليلاً علمياً صحيحاً (اذكر السبب؟) :-

1- أهمية اللعاب بالفم في عملية هضم الطعام

.....

2- يعتبر الكبد جهاز ترشيح طبيعي بالجسم

.....



الاختبار القصير التدريبي نموذج (1) الاجابة

- السؤال الأول: أختَر الإجابة الصحيحة علمياً لكل من العبارات التالية، وضع علامة (✓) بالمربع المقابل لها:-

1- مغذيات تستخدم لبناء العضلات والأنسجة

☐ الكربوهيدرات ☒ البروتينات ☐ الفيتامينات ☐ الأملاح المعدنية

2- نقص الكالسيوم وفيتامين D يسبب الإصابة بـ

☐ السكري ☐ السمنة ☒ هشاشة العظام ☐ فقر الدم

المنهج الكويتي
almanahj.com/kw

3- تبدأ عملية الهضم الكيميائي في

☐ المعدة ☒ الفم ☐ الأمعاء الدقيقة ☐ المريء

4- تُخزَّن العصارة الصفراوية في:

☐ الكبد ☐ الغدد اللعابية ☒ المرارة ☐ البنكرياس

- السؤال الثاني: ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة و علامة (x) أمام العبارة الغير صحيحة لكل مما يلي:-

1- تناول أطعمة غير صحية باستمرار يصيب الانسان بالسكري وأمراض القلب (✓)

2- يتحول الطعام المهضوم بالأمعاء الدقيقة الى سائل كثيف يسمى الكيموس (x)

3- يعتبر الخبز من مصادر البروتين الاساسية (x)

4- يعمل الكبد على تخزين الفيتامينات والمعادن (✓)



- السؤال الثالث: أكمل العبارات التالية بالكلمة العلمية المناسبة :-

- 1- يتحرك الغذاء في المريء بواسطة الحركة **الدودية**
- 2- الجزء الذي يخزن الفضلات بشكل مؤقت هو..... **المستقيم**..... قبل اخراجها من الجسم
- 3- مصدر مركز للطاقة وضروي لتكوين أغشية الخلايا بالجسم هي ... **الدهون**
- 4- انزيم **الببسين** يعمل على تكسير البروتينات وتحويله الى أحماض أمينية



- السؤال الرابع: ماذا يحدث في كل من الحالات التالية :-

- 1- عند عدم وجود الخملات في الطبقة المبطننة للأمعاء الدقيقة
- الحدث:- **لن يتم امتصاص المغذيات من الأمعاء**
- 2- نقص عنصر الحديد في النظام الغذائي.
- الحدث:- **يصاب الشخص بمرض فقر الدم**

- السؤال الخامس: علل لما يلي تعليلاً علمياً صحيحاً (اذكر السبب؟) :- (ابتدائي - متوسط - ثانوي)

- 1 – أهمية افراز انزيم الليباز من البنكرياس والعصارة الصفراوية
لهضم المواد الدهنية
- 2- تكثر الانتشاءات في السطح الداخلي المبطن للأمعاء الدقيقة
لزيادة مساحة سطح الامتصاص



- السؤال الأول: أختَر الإجابة الصحيحة علمياً لكل من العبارات التالية، وضع علامة (✓) بالمربع المقابل لها :-

- 1- مغذيات يحتاجها الجسم بكميات قليلة لتقوية المناعة وتنظيم عمل العضلات والأعصاب
- الفيتامينات □ الماء □ الكربوهيدرات □ الدهون □
- 2- تساعد في تسهيل حركة الأمعاء والوقاية من الإمساك وضبط الوزن
- البروتينات □ الألياف الغذائية □ الأملاح المعدنية □ اللحوم □
- 3- تتحول الدهون الى أحماض دهنية وجليسرول بواسطة انزيم
- الليباز □ الأميليز □ الببسين □ المالتوز □
- 4- الإنزيمات القادمة من البنكرياس تكسر الكربوهيدرات والبروتينات والدهون داخل:
- المعدة □ الأمعاء الدقيقة □ الأمعاء الغليظة □ المستقيم □

- السؤال الثاني: ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة و علامة (x) أمام العبارة الغير صحيحة لكل مما يلي:-

- 1- ممارسة الرياضة بانتظام تعتبر من أنماط الحياة الصحية (✓)
- 2- تتجمع الفضلات في الأمعاء الدقيقة أثناء عملية الهضم (✗)
- 3- ملحقات الجهاز الهضمي تبدأ بالفم وتنتهي بفتحة الشرج (✗)
- 4- الأمعاء الدقيقة أنبوب رفيع وطويل يبدأ من نهاية المعدة الى الأمعاء الغليظة. (✓)



- السؤال الثالث: أكمل العبارات التالية بالكلمة العلمية المناسبة :-

- 1- يعمل انزيم الأميليز الموجود باللعاب على هضم**النشويات**.....
- 2- يتحول الغذاء المهضوم في الأمعاء الدقيقة الى سائل يسمى...**الكيلوس**.....
- 4- انزيم الببسين بالمعدة يعمل على هضم....**البروتينات**.....

موقع
المنهج الكويتية
almanahj.com/kw

- 4- الفيتامينات A-D-E-K يتم امتصاصها في**الدهون**.....

- السؤال الرابع: ماذا يحدث في كل من الحالات التالية :-

- 1- السهر وعدم النوم لوقت وفترة كافية
- الحدث:- **لن يتم تجديد الخلايا ولا يشعر الانسان بالنشاط**
- 2- عدم انتاج الكبد للعصارة الصفراوية بالمرارة
- الحدث:- **لن يتم هضم الاطعمة الدهنية**

مدرسة التميز النموذجية

- السؤال الخامس: علل لما يلي تعليلاً علمياً صحيحاً (اذكر السبب؟) :-

- 1- أهمية اللعاب بالفم في عملية هضم الطعام
لأنه ينتج انزيم الأميليز الذي يحول النشويات الى سكريات
- 2- يعتبر الكبد جهاز ترشيح طبيعي بالجسم
لانه ينقي الدم من السموم والمواد الضارة





مدرسة التميز النموذجية
ابتدائي - متوسط - ثانوي

عندما يكون تعليم أبنائكم
اهتمامكم الأول في الحياة

قنواتنا على تليجرام

موقع
المنهاج الكويتية
almanahj.com/kw



الصف الرابع



الصف الثالث



الصف الثاني



الصف الأول



الصف الثامن



الصف السابع



الصف السادس



الصف الخامس

