

# مادة العلوم الصف الثامن

نماذج اختبار الورقة التقويمية الأولى  
هذا العمل اجتهاد شخصي ولا يغني عن الكتاب  
المدرسي

## تذكر:

ليس العيب في أن نخطئ، العيب أن نخاف  
من المحاولة

أ. وضحة فاضل المجبل  
٢٠٢٥-٢٠٢٦م

اضغط للدخول لقناة التيلغرام

# مادة العلوم الصف الثامن

السؤال	نمط السؤال	عدد البنود	درجة البند	الدرجة الكلية
الأول (الموضوعي)	* اختيار نمطين من الأسئلة الموضوعية: - اختر العبارة الصحيحة لكل من العبارات التالية وضع علامة (√) في المربع المقابل لها. - اكتب بين القوسين كلمة (صحيحة) أمام العبارة الصحيحة وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة لكل مما يلي. - اكتب بين القوسين المصطلح أو الاسم العلمي الذي تدل عليه كل من العبارات التالية. - أكمل كل من العبارات التالية بما يناسبها علميا من كلمات. - اختر من عبارات المجموعة (ب)، واكتب رقمها أمام ما يناسبها من عبارات المجموعة (أ).	2	1 × 2	(2) درجتان
الثاني (المقالي)	* اختيار نمطين من الأسئلة المقالية: - تحليل العلاقات البيانية. - حل المسألة الرياضية. - علل لما يلي تعليلا علميا سليما. - أي مما يلي لا ينتمي للمجموعة، مع ذكر السبب. - صنف كلا مما يلي كما هو موضح في الجدول التالي. - قارن بين كلا مما يلي كما هو موضح في الجدول التالي. - ادرس الرسومات التالية جيدا، ثم أجب عن المطلوب. - ماذا يحدث لكل حالة من الحالات التالية مع ذكر السبب. - نمط من أنماط دراسة الاتجاهات الدولية في العلوم والرياضيات (TIMSS)، بمستويات معرفيه عليا.	2	2 × 2	(4) درجتان
<b>المجموع الكلي</b>				
(6) درجات				

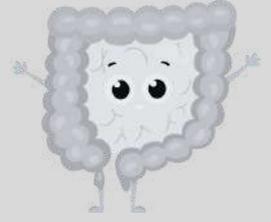
توزيعة درجة الاختبار القصير وأنماط الأسئلة  
حسب التوجيه الفني للعلوم

أ. وضحة فاضل المجبل  
٢٠٢٥-٢٠٢٦ م

**اضغط للدخول لقناة التيلغرام**

الاسم: .....  
 الصف: الثامن / .....  
 نموذج ( ١ )  
 الدرجة النهائية: ..... / ٦

اختبار تجريبي  
 الورقة التقويمية الأولى  
 الصف الثامن



السؤال الأول: (أ) اختر العبارة الصحيحة لكل من العبارات التالية وضع علامة (✓) في المربع المقابل لها:

١ /

١- الجزء الأخير من الأمعاء الغليظة يعمل على تخزين الفضلات بشكل مؤقت

(أ) **المستقيم** (ب) المريء (ج) المعدة (د) البلعوم

٢- يحتوي فم الإنسان على ..... أزواج من الغدد اللعابية تنتشر في الغشاء المخاطي للفم والحلق:

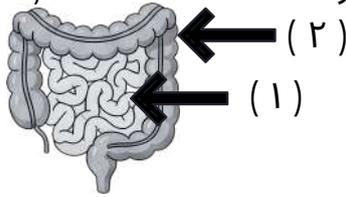
(أ) أربعة (ب) ستة (ج) **ثلاثة** (د) خمسة

(ب) اكتب بين القوسين كلمة (صحيحة) أمام العبارة الصحيحة وكلمة (خاطئة) أمام العبارة الخاطئة:

١ /

(١) البنكرياس يفرز العصارة الصفراوية التي تخزن في المرارة .

(خاطئة - الكبد)



(٢) الرقم ( ١ ) في الشكل المقابل يمثل الأمعاء الدقيقة.

(صحيحة)

السؤال الثاني: أجب عن الأسئلة التالية:

(أ) علل لما يلي تعليلاً علمياً سليماً:

٢ /

١- تستخدم الطاقة الناتجة من الكربوهيدرات أكثر من طاقة الدهون

**لأن طاقة الدهون تستهلك ببطء بينما طاقة الكربوهيدرات تستهلك بسرعة وبزمن قصير.**

٢- عند تناول الخبز وتركه في الفم قليلاً يصبح طعمه حلواً

**لأن النشا يتحول إلى سكر بفعل انزيم الأميليز الذي يفرز في الفم.**

(ب) قارن بين كل مما يلي كما هو موضح بالجدول التالي

٢ /

انزيم الليبيز	انزيم الأميليز	وجه المقارنة
<b>الدهون</b>	<b>النشويات</b>	يستخدم لهضم

الاسم: .....  
 الصف: الثامن / .....  
 نموذج ( ٢ )  
 الدرجة النهائية: ..... / ٦

اختبار تجريبي  
 الورقة التقويمية الأولى  
 الصف الثامن



السؤال الأول: (أ) اختر العبارة الصحيحة لكل من العبارات التالية وضع علامة ( ) في المربع المقابل لها:

١ /

١- عنصر أساسي في بناء العضلات وإصلاح الأنسجة التالفة في جسم الإنسان:

(أ) الكربوهيدرات (ب) البروتينات (ج) الدهون (د) الفيتامينات

٢- قناة تنقل الطعام من الفم إلى المريء وهي تقوم بدور مزدوج في نقل الهواء للقصبة الهوائية

(أ) البلعوم (ب) المعدة (ج) المستقيم (د) الأمعاء الغليظة

(ب) اكتب بين القوسين المصطلح أو الاسم العلمي الذي تدل عليه كل من العبارات العلمية التالية:

١ /

(١) زوائد تشبه الأصابع تعمل على زيادة مساحة سطح امتصاص المغذيات. ( **الخملات** )

(٢) أكبر غدة في جسم الانسان توجد في الجانب الأيمن من تجويف البطن. ( **الكبد** )

السؤال الثاني: أجب عن الأسئلة التالية:

(أ) علل لما يلي تعليلاً علمياً سليماً:



١- ينصح بتناول الألياف الغذائية بشكل متوازن

**لتسهيل حركة الأمعاء والوقاية من الإمساك وضبط الوزن.**

٢ /

١- يستطيع المريء دفع الطعام إلى المعدة.

**لانه عضلة ملساء تعمل بالحركة الدودية لدفع الطعام.**

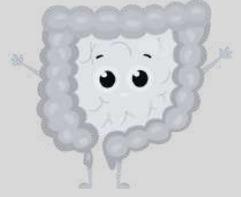
(ب) قارن بين كل مما يلي كما هو موضح بالجدول التالي

٢ /

وجه المقارنة	الأمعاء الدقيقة	المعدة
اسم الغذاء المهضوم	<b>الكيلوس</b>	<b>الكيموس</b>

الاسم: .....  
 الصف: السادس / .....  
 نموذج ( ٣ )  
 الدرجة النهائية: ..... / ٦

اختبار تجريبي  
 الورقة التقويمية الأولى  
 الصف الثامن



السؤال الأول: (أ) اختر من عبارات المجموعة (ب) واكتب رقمها أمام ما يناسبها من عبارات المجموعة (أ):

١ /

(١) الأمعاء الدقيقة (٢) الفم (٣) المعدة	أول عضو في الجهاز الهضمي يبدأ منه الهضم الميكانيكي كيس عضلي يتصل بالمرء من الأعلى.	( ٢ ) ( ٣ )
---	---	----------------

(ب) اكمل كل من العبارات التالية بما يناسبها علمياً:

١) مغذٍ أساسي لا يزود الجسم بالسرعات الحرارية ولكنه يحتاجه بكميات يومية منتظمة من **الماء**.

١ /



٢) يجب أن تحتوي الوجبة الغذائية علي **كميات مناسبة من الغذاء / غذاء متوازن**.

السؤال الثاني: أجب عن الأسئلة التالية:

(أ) ما ذا يحدث في الحالة التالية مع ذكر السبب

١- عند عدم افراز انزيم الببسين في جسم الانسان

الحدث: **عدم القدرة على هضم البروتينات.**

١- عند الاصابة بحصوات في المرارة

الحدث: **ازالة الحصوات بالجراحة أو ازالة المرارة.**

(ب) قارن بين كل مما يلي كما هو موضح بالجدول التالي

٢ /

وجه المقارنة	الكربوهيدرات	الدهون
كمية الطاقة	طاقة أقل	طاقة أكبر
مدتها	فترة قصيرة	فترة كبيرة

٢ /