

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الكويتية



منطقة حولي التعليمية

الملف إجابة الاختبار النهائي لمنطقة حولي التعليمية

موقع المناهج ← المناهج الكويتية ← الصف الثامن ← علوم ← الفصل الثاني

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 الثاني

مذكرة (شرح درس اللاقاريات)	1
تلخيص	2
مراجعة شاملة فترة ثانية	3
مذكرة محلولة	4
كتاب الطالب 8	5



وزارة التربية
الإدارة العامة لمنطقة حولي التعليمية
مراقبة الامتحانات وشئون الطلبة



امتحانات الكويت
@kuwaitexams



العام الدراسي 2024 / 2025 م
امتحان الفترة الدراسية الثانية

نموذج الإجابة

العلوم

المرحلة المتوسطة
الصف الثامن



السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة علمياً لكل من العبارات التالية و ضع علامة (✓)

في المربع المقابل لها: $(8 \times 1 = 8)$ درجات

1. المسافة التي يقطعها الجسم خلال فترة زمنية محدّدة: ص 17

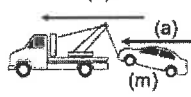
الإزاحة ☐ التسارع ☐ السرعة ☒ الحركة ☐

2. سيارة تقطع مسافة $m(500)$ في زمن قدره $s(10)$ ، فإن سرعتها تساوي: ص 18

$m/s(5)$ ☐ $m/s(50)$ ☒ $m/s(400)$ ☐ $m/s(600)$ ☐

المنهجية
almanahj.com/kw

3. أحد الأشكال التالية من تطبيقات قانون الحركة الأول لنيوتن: ص 20



4. معدل التغير في السرعة: ص 21

السرعة ☐ التسارع ☒ الحركة ☐ القوة ☐

5. المصدر الأساسي للطاقة: ص 63

الشمس ☒ النباتات ☐ الحيوانات ☐ النباتات والحيوانات ☐

6. المحلول الكاشف البروموثيمول الأزرق يستخدم للكشف عن غاز: ص 72

الأكسجين ☐ الهيدروجين ☐ ثاني أكسيد الكربون ☒ النيتروجين ☐

7. عضو عضلي أجوف مخروطي الشكل ضمن تركيب الجهاز الدوري: ص 113

الرئتين ☐ القلب ☒ المعدة ☐ البلعوم ☐

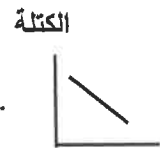
8. الجزء الذي يتحكم في ظهور الصفات الوراثية في الكائنات الحية: ص 146

الجينات ☒ الخلية ☐ النواة ☐ الكروموسومات ☐

8

السؤال الثاني: أكتب بين القوسين كلمة (صحيحة) للعبارة الصحيحة وكلمة (خطأ) للعبارة

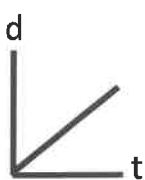

غير الصحيحة لما يأتي: ($8 = 1 \times 8$ درجات)

1. السرعة المتجهة هي مقدار السرعة واتجاهها. (.....صحيحة) ص 18
2. العجلة التي يتحرك بها جسم ما تتناسب عكسياً مع القوة المؤثرة عليه عند ثبات الكتلة. (.....خطأ) ص 25
3. الشكل البياني المقابل يمثل العلاقة بين الوزن والكتلة.  (.....خطأ) ص 29
4. الاحتكاك قوة تنشأ عند تلامس سطحين مع بعضهما البعض وتعمل على إعاقة الحركة. (.....صحيحة) ص 33
5. الحجاب الحاجز ينقبض ويتحرك إلى الأسفل خلال عملية الشهيق. (.....صحيحة) ص 68
6. التنفس اللاهوائي يحدث في وجود الأكسجين. (.....خطأ) ص 79
7. الدم نسيج سائل يتكون من خلايا الدم الحمراء وخلايا الدم البيضاء والصفائح الدموية. (.....صحيحة) ص 114
8. تتكاثر الكائنات الحية لتحافظ على نوعها من الانقراض. (.....صحيحة) ص 139



امتحانات الكويت
@kuwaitexams

السؤال الثالث (أ): في الجدول التالي اختر العبارة أو الشكل من المجموعة (ب) واكتب رقمها أمام ما يناسبها من عبارات المجموعة (أ) : (1 × 6 = 6 درجات)

رقم	المجموعة (أ)	المجموعة (ب)
(..3..)	• العلاقة البيانية الدالة على السرعة الثابتة.	 (1)
(..2..)	• العلاقة البيانية الدالة على السرعة المتغيرة.	 (2)
(..5..)	• ممر للهواء بين البلعوم والقصبه الهوائية.	(4) الأنف.
(..6..)	• عضلة تفصل التجويف الصدري عن التجويف البطني.	(5) الحنجرة.
(..9..)	• صفة وراثية ظاهرة.	(6) الحجاب الحاجز.
(..7..)	• صفة مكتسبة.	7- الرسم.
		8- السكر
		9- الغمجازات.

موقع
المنهج الكويتية
almanahj.com/kw



الامتحانات الكويتية
@kuwaitexams

السؤال الثالث (ب): أكتب بين القوسين الاسم أو المصطلح العلمي الذي تدل عليه كل من العبارات التالية: (1 × 4 = 4 درجات)

1. انتقال الجسم من موضع إلى آخر بمرور الزمن. ص 17
2. مقدار ما يحتويه الجسم من مادة. ص 29
3. أجسام صغيرة ذات شكل بيضوي تساعد على تجلط الدم. ص 114
4. جدول لتنظيم المعلومات الوراثية التي توضح النتائج المتوقعة في تجارب الوراثة. ص 156

(.....) الحركة

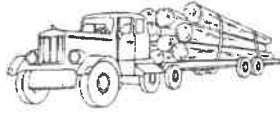
(.....) الكتلة

(.....) الصفائح الدموية

(.....) جدول بانث

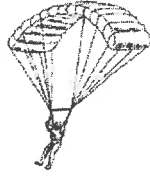
السؤال الرابع (أ): علل لما يأتي تعليلاً علمياً دقيقاً: (3 × 2 = 6 درجات)

1. ينصح بربط البضائع التي يتم نقلها بالشاحنات. ص 20



..... للتغلب على القصور الذاتي / العطالة

2. يهبط رجال المظلات برفق إلى سطح الأرض دون أذى. ص 33




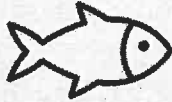
..... لأن المظلة تتعرض لقوة احتكاك الهواء الجوي فيقلل من سرعة الهبوط

3. تكون صفة وراثية هجينة عند الأفراد. ص 150

..... لأنها تظهر عند اجتماع غاملان وراثيان مختلفان.

السؤال الرابع (ب): قارن بين كل مما يلي: (3 × 2 = 6 درجات)

موقع
المنهج الكويتية
almanahj.com/kw

وجه المقارنة	العجلة	القوة
وحدة القياس	متر/ث ² / (m/s ²)	النيوتن (N)
وجه المقارنة		
عضو تبادل الغازات	الرئتان	الخياشيم
وجه المقارنة	من خلايا الجسم إلى القلب	من القلب إلى خلايا الجسم
الأوعية الدموية (الشرايين – الأوردة)	الأوردة	الشرايين



السؤال الخامس (أ): اختر أي مما يلي لا ينتمي للمجموعة بوضع خط مع ذكر السبب: (2×2 = 4 درجات)

12

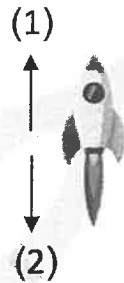
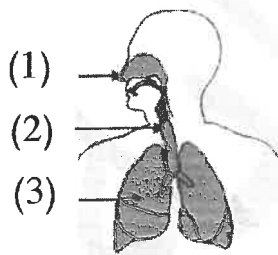
4

- 1- (ميزان زنبركي - ميزان إلكتروني - ميزان الفواكه - ميزان الحقائب)
السبب لأنه يستخدم لتعيين.....الوزن.....والباقي يستخدم لتعيين.....الكتلة..... ص 28 + 29
- 2- (لون الجلد - سربة الرأس - مهارة العزف - لون العينين).
السبب لأنه صفة.....لا تورث (مكتسبة).....والباقي صفات تورث / وراثية..... ص 142

السؤال الخامس (ب): املأ الفراغ في خريطة المفاهيم التالية لعملية التنفس لدى الإنسان:



السؤال الخامس (ج): ادرس الرسوم التالية ثم أحب عن المطلوب: (2×3 = 6 درجات)



1- الرسم المقابل يوضح أحد تطبيقات قوانين نيوتن: ص 27

- رقم (1) يمثل (رد الفعل)
- رقم (2) يمثل (الفعل)

2- الرسم المقابل يوضح الجهاز التنفسي لدى الإنسان: ص 67 + 68

- المدخل والمخرج الرئيسيين للجهاز التنفسي يمثلها الرقم (1)
- عضو اسفنجي يقع في التجويف الصدري يمثلها الرقم (3)

3- الشكل المقابل يوضح جدول بانث توارث صفة نمش الوجه، إذا

علمت أن جين صفة عدم وجود النمش يرمز له بالرمز (f).

- أكمل الجدول. ص 156

- نسبة ظهور النمش لأفراد الجيل الناتج = 50 %

	♂	F	f
♀			
f		Ff	ff
f		Ff	ff

انتهت الأسئلة ... مع دعائنا لكم بالنجاح