

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الكويتية



المملة نموذج إجابة منطقة مبارك الكبير التعليمية

[موقع المناهج](#) [المناهج الكويتية](#) [الصف الثامن](#) [علوم](#) [الفصل الأول](#)

روابط موقع التواصل الاجتماعي بحسب الصف الثامن



روابط مواد الصف الثامن على تلغرام

[الرياضيات](#)

[اللغة الانجليزية](#)

[اللغة العربية](#)

[ال 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 منهاج جديد	3
أسئلة مراجعة مذكورة طريق النجاح	4
بنك أسئلة الوحدة الأولى في مادة العلوم	5



وزارة التربية

الادارة العامة لمنطقة مبارك الكبير التعليمية



المراجعة
المنهاج الكويتي

almanahj.com/kw

نموذج إجابة

اختبار الفترة الدراسية الثانية

2023/2022

الثامن

الصف

العلوم

المادة



نموذج إجابة

أولاً: الأسئلة الموضوعية (٣٠ درجة)

הנ

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

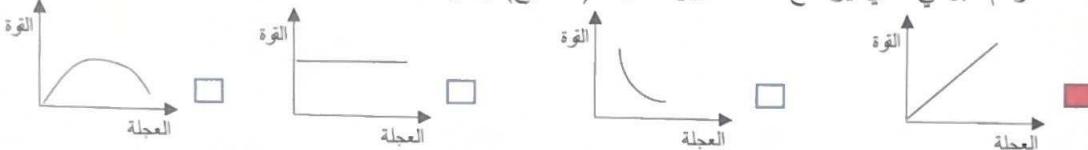
في المربع المقابل لها: (٨ × ٢):

المنار almanar.com.kw

١- إذا قطع أحمد المسافة من منزله إلى المدرسة (كما في الرسم المقابل) بزمن قدره (٦٠) ثانية، فإن سرعته تساوي:

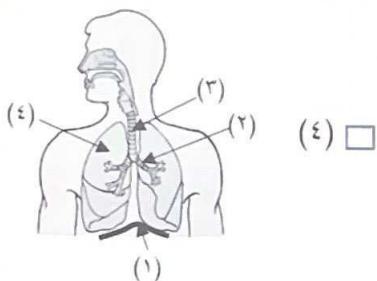
٢ م/ث ■ ١ م/ث □ ١/٢ م/ث □

٢٢- الرسم البياني الذي يوضح العلاقة بين العجلة (التسارع) والقوة عند ثبات الكتلة:



٣- العلاقة بين العجلة (التسارع) والكتلة عند ثبات القوة علاقه:

طردية **متغيرة** **ثابتة**



٤- أنبوب يصل بين الحنجرة والشعبتين الهوائيتين:

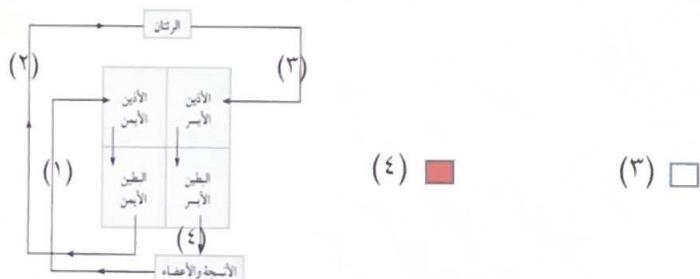
(۳) (۴) (۵)

تبادل الغازات بين الدم وسوائل الأنسجة

٩٠- المقصود بالتنفس الداخلي هو:

حركة الهواء إلى الرئتين

التنفس الخلوي وانتاج الطاقة



٦- تبدأ الدورة الدموية الكبرى عند الرقم:

(۲) □ (۱) □

نموذج إجابة



ص ١٤٢ - واحدة من الصفات التالية لا تورث:

- لون العينين فقر الدم إجادة السباحة شحمة الأنف

ص ١٥٠ - رمز يمثل صفة نقية متاحية:

- Bb tt BB Tt



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

غير الصحيحة علمياً في كل مما يأتي: (٨ × ١)

almanahj.com/kw

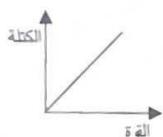
ص ١٨ - (سرعة الدراجة ٥ م/ث شرقاً) عبارة تصف سرعة متوجهة.

(...صحيحة..)



ص ٢٦ - الشكل المقابل يوضح القانون الثاني لنيوتن.

(...صحيحة...)



ص ٢٨ - الرسم البياني يوضح العلاقة بين القوة والكتلة عند ثبات العجلة.

(...صحيحة...)

ص ٢٩ - وزن الجسم هو مقدار قوة جذب الأرض له.

(...خطأ..)

ص ٣٦ - توضع سلاسل حديدية على عجلات السيارات في المناطق الثلجية لتقليل قوة الاحتكاك.

(...خطأ..)

ص ٦٦ - الشعب الهوائية هي الجزء الفعال في عملية التبادل الغازي.

(...صحيحة...)

ص ١١٤ - الصفائح الدموية تساعده على تجلط الدم.

(...خطأ...)

ص ١١٤ - ينتقل الدم في الشريانين من خلايا الجسم إلى القلب.

نموذج إجابة

الوجيه الفنى للعلوم - امتحان نهاية الفصل الدراسي الثاني في مجال العلوم للصف الثامن للعام الدراسي ٢٠٢٣ - ٢٠٢٢

السؤال الثالث: في الجدول التالي أختر العبارة أو الشكل من المجموعة (ب) وأكتب رقمها

أمام ما يناسبها من عبارات المجموعة (أ): (٦ × ١)

الرقم	المجموعة (أ)	المجموعة (ب)
(١)	شكل يوضح القانون الأول لنيوتون.	٢٧ من (٣) (٢) (١)
(٢)	شكل يوضح القانون الثالث لنيوتون.	٢٨ من (٣) (٢) (١)
(٣)	شكل يوضح عملية الزفير.	٦٨ من (٣) (٢) (١)
(٤)	شكل يوضح عملية الشهيق.	٦٩ من ١- صفة سائدة هجينة. ٢- صفة سائدة نقية. ٣- صفة متحية نقية.
(٥)	صفة وراثية يحملها أحد الأبوين وتظهر في أفراد الجيل الأول بنسبة ١٠٠٪. صفة وراثية يحملها أحد الأبوين وتختفي في أفراد الجيل الأول.	١٠٠ من ١- توصية السائقين بتوكسي الحذر والقيادة بسرعة مناسبة عند هطول الأمطار. لأن المطر يقلل من خشونة السطح مما يؤدي إلى تقليل قوة الاحتكاك.... ٢- عدد الكرومومسومات ثابت في النوع الواحد. ليحافظ على نوعها.....

ثانياً: الأسئلة المقالية (٢٠ درجة)

السؤال الرابع: (أ) : علل لما يأتي تعليلاً علمياً سليماً:

١- توصية السائقين بتوكسي الحذر والقيادة بسرعة مناسبة عند هطول الأمطار.

لأن المطر يقلل من خشونة السطح مما يؤدي إلى تقليل قوة الاحتكاك....

٢- عدد الكرومومسومات ثابت في النوع الواحد.

ليحافظ على نوعها.....

السؤال الرابع: (ب): قارن بين كل مما يأتي بإكمال الجدول التالي:

وجه المقارنة	الميزان الزنبركي	الميزان الإلكتروني
الاستخدام	لتعيين الوزن	لتعيين الكتلة
وجه المقارنة	تنفس داخلي هوائي	تنفس داخلي لا هوائي
كمية الطاقة المحررة	كبير	قليل
وجه المقارنة	الأذين في القلب	البطين في القلب
سمك الجدار	رفيق	سميك

٢٩ من

٧٧ من

١١٣ من

نموذج إجابة

التوجيه الفنى للعلوم - امتحان نهاية الفصل الدراسي الثاني في مجال العلوم للصف الثامن للعام الدراسي ٢٠٢٢ - ٢٠٢٣ م

السؤال الخامس (أ): أي مما يلى لا ينتمي للمجموعة مع ذكر السبب:

١٠

٤

١- ثانية - نيوتن - كيلوجرام - الحركة

لأنه: ...^{١٧ص}غير موضع الجسم .. أما الباقي: ...^{٢٤ص} وحدات قياس ..
أ و ليس سروريات القى

٢- الشريان - خلايا الدم الحمراء - الأوردة - الشعيرات الدموية ^{١٤ص}

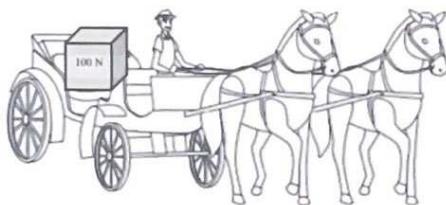
لأنه: ..من مكونات الدم. أما الباقي: ...أوعية دموية ..



المناهج المدرسية
almanahj.com/kw

السؤال الخامس (ب): أدرس الأشكال التالية ثم أجب عن المطلوب:

٢



١- يمكن زيادة عجلة العربة التالية عن طريق:

^{٢٥ص}

أ- ...زيادة عدد الحصان...

ب- ...تقليل كتلة الحمولة...

٢



^{٧٧ص}

٢- التجربة في الشكل المقابل تمثل تنفس ...لاهوائي...

- الغاز الناتج من هذه العملية هو غاز ...ثاني أكسيد الكربون ..

خميرة + ماء + سكر → ماء الجير

٢

		R	r
r		Rr	rr
r		Rr	rr

^{١٥٥ص}

ال التالي: