

أوراق عمل مدرسة الأندلس نهاية الفصل مع الإجابة النموذجية



تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج القطرية

موقع المناهج ⇨ المناهج القطرية ⇨ الصف الرابع ⇨ علوم ⇨ الفصل الأول ⇨ ملفات متنوعة ⇨ الملف

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 10:19:42 2025-12-10

ملفات اكتب للمعلم اكتب للطالب ا اختبارات الكترونية ا اختبارات ا حلول ا عروض بوربوينت ا أوراق عمل منهج انجليزي ا ملخصات وتقارير ا مذكرات وبنوك ا الامتحان النهائي للمدرس

المزيد من مادة علوم:

إعداد: مدرسة الأندلس

التواصل الاجتماعي بحسب الصف الرابع



صفحة المناهج القطرية على فيسبوك

الرياضيات

اللغة الانجليزية

اللغة العربية

التربية الاسلامية

المواد على تلغرام

المزيد من الملفات بحسب الصف الرابع والمادة علوم في الفصل الأول

أوراق عمل الفرقان نهاية الفصل مع الإجابة النموذجية

1

أوراق عمل مدرسة جابر بن حيان نهاية الفصل مع الإجابة النموذجية

2

أوراق عمل الأندلس للبنين التحضيرية لاختبار نهاية الفصل غير مجابة

3

أوراق عمل الأندلس للبنين التحضيرية لاختبار نهاية الفصل مع الإجابة النموذجية

4

أوراق عمل مدرسة الخور نهاية الفصل غير مجابة

5

مدرسة الأندلس الخاصة للبنات
العام الأكاديمي 2025-2026
نهاية الفصل الأول



إجابة اوراق عمل اثرائية

مادة العلوم العامة

الصف الرابع

نهاية الفصل الأول

اسم الطالبة/.....

الصف والشعبة /.....

السؤال الأول: الأسئلة الموضوعية:

اختر الإجابة الصحيحة:

1.1	أي من الآتي يمثل مادة الشكل الموضح امامك؟	
A	القلم	
B	العصير	
C	طاولة خشبية	
D	بخار الماء	
1.2	أي من الآتي يدل على وجود مادة غازية؟	
A		
B		
C		
D		

ماذا يسمى الجهاز في الشكل ادناه؟

1.3



جهاز التنفس	A
سماعات الطبيب	B
جهاز تخطيط القلب	C
جهاز الرنين المغناطيسي	D

أين يقع القلب؟

1.4

الصدر	A
الجمجمة	B
التجويف البطني	C
الذراع العلوية	D

أي من الآتي يعد من منتجات الالبان؟

1.5

العسل	A
الدجاج	B
السكر	C
الجبنة	D

1.6

ما عدد الاكواب التي يجب ان يشربها الشخص البالغ في اليوم؟

5 ☐ A

6 ☐ B

7 ☐ C

8 ☐ D

1.7

ماذا تسمى الرياضة الموضحة في الشكل الموضح ادناه؟



السباحة ☐ A

الهرولة ☐ B

التوازن ☐ C

رفع الاثقال(القوة) ☐ D

1.8

أي من الأعضاء التالية مسؤول عن عملية التنفس و دخول الأكسجين جسم الانسان؟

القلب ☐ A

الرئتين ☐ B

الامعاء الدقيقة ☐ C

الأمعاء الغليظة ☐ D

1.9

أي من الاجزاء التالية مسؤول عن الاستجابة و الضبط و المراقبة الجسدية للتغيرات في درجات الحرارة ؟

الجلد	A	
العضلات	B	
تحت المهاد	C	
الأوعية الدموية	D	

1.10

ماذا سوف يحدث للجسم اذا انخفضت درجة حرارته؟

الحمى	A	
النوم	B	
ارتفاع الضغط	C	
القشعريرة	D	

2026

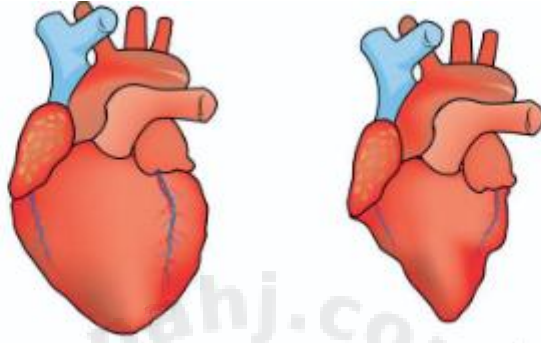
2025

موقع المناهج القطرية

الأسئلة المقالية:

السؤال الثاني:

تأمل الشكل المجاور و أجب عن الاسئلة التي تليه



2

1

أ- اكتب رمز الشكل الذي يوضح حالة الانقباض للقلب؟ **A**

ب- ماذا يحدث للقلب عندما يمارس الشخص نشاط رياضي؟ **ينقبض**

ج- عدد ثلاثة من فوائد ممارسة التمارين الرياضية؟

تحسين المزاج - تقوية العضلات - تنظيم معدل ضربات القلب

د- اذكر اربعة من انواع الرياضات يمكن ان امارسها لكي احافظ على صحتي.

السباحة - التوازن - ركوب الدراجة - الركض

عندما يكون الإنسان نائماً تكون دقات **قلبه بطيئة**

هـ- ما هي فوائد الدم في جسم الإنسان؟

تزويد الجسم بالغذاء و الأكسجين - ازالة الفضلات

السؤال الثالث:

تأمل الشكل المجاور و أجب عما يلي:



أ- حدد خاصية المادة الغازية الموضحة في الشكل. **قابل للانضغاط**

ب- حدد المواد التي تفاعلت مع بعضها البعض و ادت الى انتفاخ البالون كما هو في الشكل.

المادة الحمضية تسمى الخل
تتفاعل مع بيكربونات الصودا -و يتصاعد
غاز ثاني اكسيد الكربون



ج- ارسم جسيمات المادة الغازية .



د- عدد أمثلة على استخدام الغاز في كل من حياتنا اليومية؟

1- الأكسجين : للتنفس

2- الغاز الطبيعي : للوقود -البنزين

السؤال الرابع:

تأمل الشكل التالي و أجب عن الاسئلة التالية.



١- عدد الاثار المترتبة اذا تناول الشخص الطعام الصحي؟
السمنة - السكري - ارتفاع ضغط الدم

٢- ما الأسباب التي تجعل الطعام غير صحي؟
احتواءه ع نسبة عالية من السكر و الملح

٣- صنف الاتي الطعام الصحي و الطعام الغير صحي .
(البطاطا ، رقائق الشبس ، الشوكولاتة ، الحليب ، اللبن ، البطيخ ، عصير البرتقال ، الارز ، زيت الزيتون ، البندورة ، الجزر ، البرغر ، المثلجات ، الخس)

الطعام الغير الصحي	الطعام الصحي
رقائق الشبس-البرغر-المثلجات-الشوكولاتة	البطاطا -الحليب -اللبن-البطيخ-عصير البرتقال - الارز- زيت الزيتون -البندورة -الجزر -البرغر- الخس

السؤال الخامس

تأمل الشكل المجاور ثم اجب عن التالي



أ- ما هي مكونات العرق ؟

الماء -الملح

ب- ما هي أهمية التعرق عند ممارسة التمارين الرياضية؟

تبريد الجسم -- التحكم بدرجة حرارة الجسم

ج- ماذا يسمى السائل الموجود في فم الإنسان ؟

اللعاب

د-ماذا يؤدي نقص شرب المياه في الجسم ؟

الجفاف -الصداع -رائحة الفم الكريهة - قلة التركيز-الامساك

هـ- ماذا يسمى الماء الموجود في الشكل

الماء الملوث



و- ما هي الاضرار التي يسببها الماء الملوث لجسم الإنسان؟

الكوليرا -الاسهال -التقيؤ

السؤال السادس:

ما هي درجات الحرارة المقدرة لكل من .

المرحلة العمرية	متوسط درجة حرارة الجسم (°C)
الرضيع 	36.4
الطفل 	36.6
البالغ 	37
المُسنن 	36.2

ب-فسر :درجات حرارة الأطفال قل من درجات حرارة المراهقين
لأنهم قادرين على التحكم و ضبط درجات حرارة جسمهم

يختلف متوسط درجة حرارة الجسم في أثناء نمو الإنسان من رضيع إلى طفل ثم إلى بالغ ومسن، وذلك لأن الأطفال وكبار السن أقل قدرة على التحكم في درجة حرارة أجسامهم من الأطفال الأكبر سنًا والبالغين.

ج-ماذا يحدث عند كل من يشعر الإنسان بالبرد او الحر.
ارتفعت درجات الحرارة : الحمى (يبقى الشعر ممدود)

إن ارتفاع حرارة أجسامنا يجعلنا نتعرق أكثر، وهذا ما يساعد على تبريد أجسامنا.

انخفضت درجات الحرارة:القشعريرة(يقف شعر الجسم)

إذا شعرنا بالبرد الشديد، تنقبض عضلاتنا بسرعة ما يجعلنا نرتجف كي نحاول تدفئة جسمنا.

ما اسم السائل الموجود في الأنف و الذي يعمل على تنقية الهواء من البكتيريا المخاط
انتهت الأسئلة مع تحيات قسم العلوم