

شكراً لتحميلك هذا الملف من موقع المناهج العمانية



## اختبار قصير ثاني منهاج جديد

موقع المناهج ← المناهج العمانية ← الصف السابع ← علوم ← الفصل الأول ← الملف

## التواصل الاجتماعي بحسب الصف السابع



## روابط مواد الصف السابع على تلغرام

[الرياضيات](#)

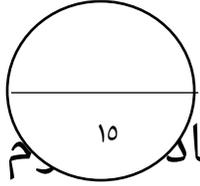
[اللغة الانجليزية](#)

[اللغة العربية](#)

[التربية الاسلامية](#)

## المزيد من الملفات بحسب الصف السابع والمادة علوم في الفصل الأول

<a href="#">نشاط درس الصخور والمعادن والتربة مع نموذج الإجابة</a>	1
<a href="#">نشاط الكائنات الدقيقة والتحلل مع نموذج الإجابة</a>	2
<a href="#">نشاط الكائنات الدقيقة والأمراض مع نموذج الإجابة</a>	3
<a href="#">نشاط درس الصخور النارية مع نموذج الإجابة</a>	4
<a href="#">ملخص شرح درس استخدام الطاقة</a>	5



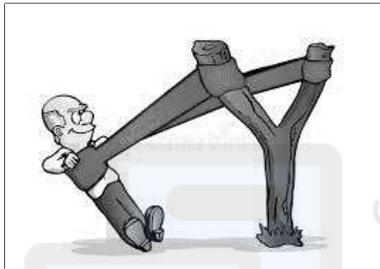
## الاختبار القصير (2) للصف السابع في مادة العلوم

اسم العبقرية.....	الصف.....	الزمن: 40 دقيقة	التاريخ:.....
-------------------	-----------	-----------------	---------------

السؤال الأول:

أ- ما نوع الطاقة المخزنة في الشكل المقابل؟  
(ظلل الدائرة المرسومة بجوار الإجابة الصحيحة)

[1]



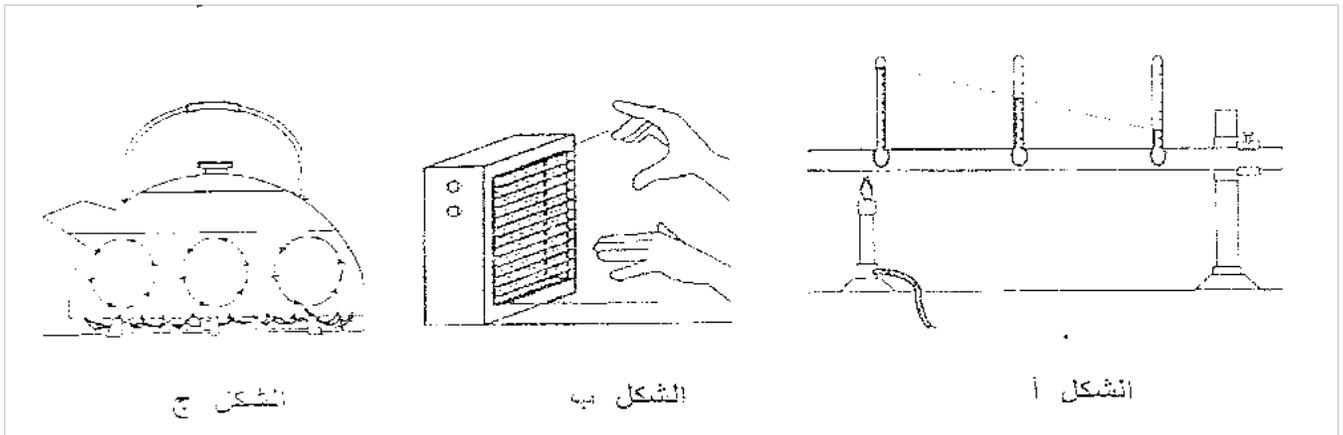
- الطاقة الحرارية  
○ الطاقة الكيميائية  
○ الطاقة المرنة  
○ طاقة الجاذبية الأرضية

(2)

ب- ضع علامة (صح) أمام كل عبارة في المكان المناسب:

العبارة	صواب	خطأ
1- تعتبر البطاريات والوقود مخازن كيميائية للطاقة		
2- الإحتكاك يزيد من حركة الجسم		
3- تزيد طاقة حركة الجسم بزيادة كتلته		

ج- حددي طريقة انتقال الطاقة الحرارية في كل شكل من الأشكال التالية:  
(2)



الشكل ج

الشكل ب

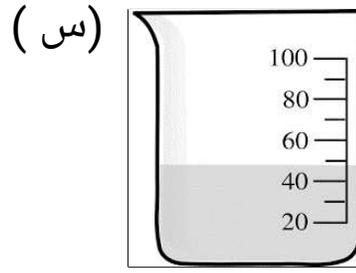
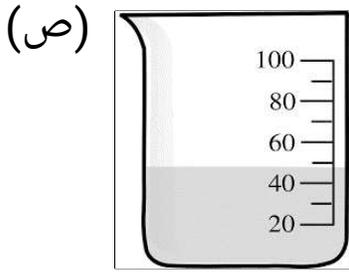
الشكل أ

.....

.....

.....

د-أدرس الصور و أجيب عما يلي :



الماء درجة حرارته 60 درجة

الماء درجة حرارته 20 درجة

[1]

[1]

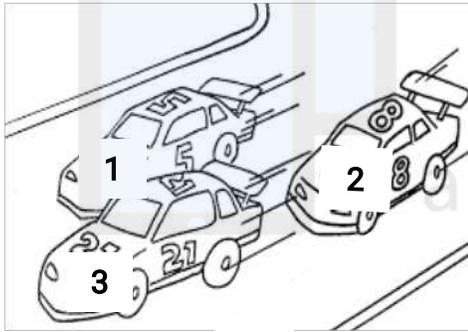
○

○س

2-عند خلط الماء في (س) مع الماء في (ص) فإن درجة الحرارة النهائية للماء المخلوط تساوي..... أكمل [1]

تم تحميل هذا الملف من

السؤال الثاني:  
توضح الصورة المقابلة سباق ثلاث سيارات لها نفس الكتلة  
ادرس الصورة جيدا ثم أجب عن الأسئلة الآتية:



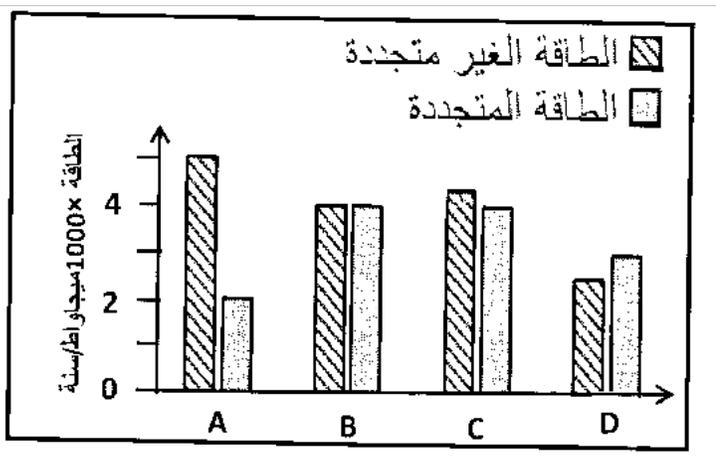
(أ) تأتي الطاقة التي تستهلكها السيارة من..... [1]  
(ب) أي من السيارات سرعتها أكبر ؟ [1]

(ج) أي من السيارات تمتلك طاقة حركة أقل أثناء السباق ؟

(د) إذا ضغط المتسابق (3) فجأة على الفرامل ،ماذا تتوقع أن يحدث لطاقة حركته ؟  
(ظلل الدائرة المرسومة بجوار الإجابة الصحيحة)

○تقل

○تزيد



السؤال الثالث:  
يمثل الشكل المقابل مقدار الطاقة التي

تستهلكها المناطق في السنة الواحدة:

أ- رمز المنطقة التي تعتبر صديقة للبيئة هي: [1]  
(ظلل الدائرة المرسومة بجوار الإجابة الصحيحة)

- B       A  
 D       C

ب- اذكر اثنين من مصادر الطاقة الغير متجددة؟ [1]

- 1.....  
2.....

[1]

ج- يوضح الشكل المقابل توربينات الرياح. ما تحولات الطاقة التي تتم في هذه التوربينات؟  
(ظلل الدائرة المرسومة بجوار الإجابة الصحيحة)



- طاقة الرياح ← طاقة حركة ← طاقة كهربائية.  
 طاقة الرياح ← طاقة كهربائية ← طاقة حركة.  
 طاقة شمسية ← طاقة كهربائية ← طاقة حركة.  
 طاقة شمسية ← طاقة حركة ← طاقة كهربائية.

إعداد أ. هدى الحضرمية

انتهت الأسئلة..حلا موفقا