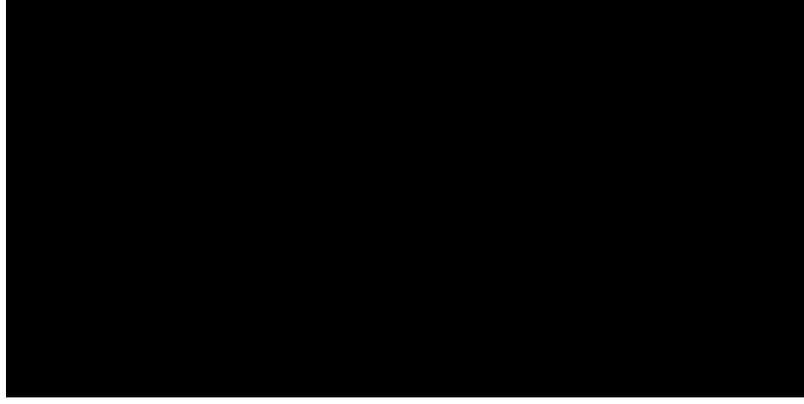


تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج السعودية



الملف اختبار الفترة السادسة

[موقع المناهج](#) ⇨ [المناهج السعودية](#) ⇨ [الصف الخامس](#) ⇨ [علوم](#) ⇨ [الفصل الثالث](#)

الملف اختبار الفترة السادسة

[موقع المناهج](#) ⇨ [المناهج السعودية](#) ⇨ [الصف الخامس](#) ⇨ [علوم](#) ⇨ [الفصل الثالث](#)

المزيد من الملفات بحسب الصف الخامس والمادة علوم في الفصل الثالث

خريطة مفاهيم لجميع فصول المنهج للفصل الدراسي الثالث	1
<a href="#">اختبار الفترة الخامسة</a>	2
<a href="#">اختبار الفترة الخامسة للفصل الثالث</a>	3
<a href="#">اختبار الفترة الخامسة</a>	4
<a href="#">اختبار الفترة الخامسة</a>	5

اختبار مادة العلوم للصف الخامس الفترة السادسة الفصل الدراسي الثالث لعام ١٤٤٣ هـ

السؤال الأول :-

١٠

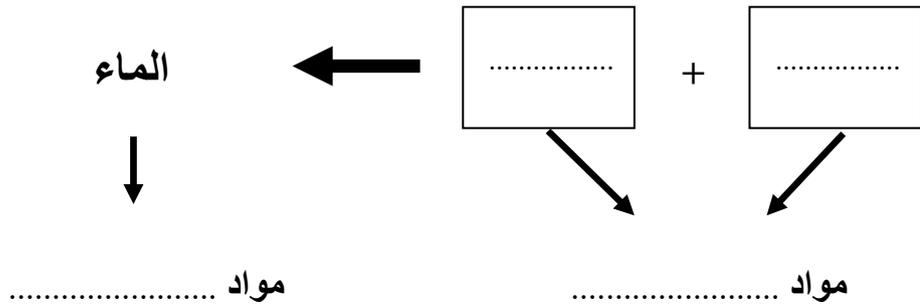
أ) اكتب المصطلح العلمي المناسب للعبارات التالية :-

almanahj.com/sa  
المنهج السعودية

( الشغل - الآلة البسيطة - الطاقة - الرافعة - المركب - قانون حفظ الطاقة )

المصطلح العلمي	العبرة
	أداة تعمل على تغيير مقدار القوة اللازمة واتجاهها لإنجاز شغل.
	القوة المبذولة لتحريك جسم ما مسافة معينة.
	مادة نقية تتكون من اتحاد عنصرين أو أكثر ولها صفات تختلف عن صفات العناصر المكونة لها.
	الطاقة لا تفنى ولا تستحدث من العدم إلا بقدره الله تعالى ولكنها تتحول من شكل لآخر.
	قضيبي يتحرك حول محور.
	هي المقدره على إنجاز شغل.

ب) أكمل المعادلة الكيميائية التالية لتكون الماء :-



يتبع

السؤال الثاني: /- أختار الإجابة الصحيحة فيما يلي:

١٠

1	يقاس كل من الشغل والطاقة بوحدة				
أ	الجول	ب	النيوتن	ج	نيوتن / م
د	م				
2	أيهما ينجز شغلاً أكثر: جول واحد من الطاقة الحرارية أم جول واحد من الطاقة الصوتية؟				
أ	متساويان	ب	جول واحد من الطاقة الحرارية	ج	جول واحد من الطاقة الصوتية
د	غير متساويان				
3	الطاقة الناتجة عن حركة الجسم				
أ	طاقة الحركة	ب	طاقة وضع	ج	طاقة السكون
د	الطاقة الناتجة				
4	عندما نجمع آلتين أو أكثر من الآلات البسيطة معاً نحصل على:				
أ	آلة مركبة	ب	آلة معقدة	ج	نقطة ارتكاز
د	الجهد				
5	الشغل الذي يبذله شخص وزنه ٥٠٠ نيوتن لصعود بناية ارتفاعها ١٠ أمتار هو..... جول				
أ	$٥٠٠ \times ١٠ = ٥٠٠٠$ جول	ب	$٥٠ \div ١٠ = ٥٠٠$ جول	ج	$٥٠ + ١٠ = ٥٠٠$ جول
د	$٥٠ - ١٠ = ٤٠٠$ جول				
6	من الآلات المركبة				
أ	السطح المائل	ب	الوتد	ج	المصعد
د	البرغي				
7	المواد الناتجة عن تفاعل محلول الخل مع مسحوق الخبز هو				
أ	الأكسجين والسكر	ب	الكربون والماء	ج	الصوديوم
د	خلات الصوديوم والماء CO2				
8	العلاقة بين التفاعلات الكيميائية والمركبات هي أن				
أ	تحدث التفاعلات بدون مركبات	ب	لا يوجد علاقة	ج	تتكون المركبات بسبب التفاعلات الكيميائية
د	التفاعل = المركب				
9	المواد الأصلية التي توجد قبل بدء التفاعل الكيميائي وتظهر عن أحد طرفي المعادلة هي				
أ	المواد الناتجة	ب	المواد المتفاعلة	ج	المواد النهائية
د	الكواشف				
10	المركب الذي يشوه الفلز هو				
أ	أكسيد الفلز	ب	الحمض	ج	القاعدة
د	المركب				

انتهت الأسئلة بالتوفيق  
معلم المادة / بدر العسيري