



جودة - تميز -

أسئلة الدروس و المراجعة للوحدة 8

ص:361 مراجعة سريعة	ص:362 مراجعة على الدرس 1
خاصية تصف إذا كانت المادة الصلبة ستذوب أم لا	المادة هي ما تتكون منه الأشياء و لها خصائص مختلفة
ص:362 مراجعة على الدرس 1	ص:363 مراجعة على الدرس 1
قد تتكون الأجسام من مواد صلبة لها أجزاء مختلفة	المادة هي ما تتكون منه الأشياء
ص:363 مراجعة على الدرس 1	سؤال 2
خشنة	ناعمة
السجاد - ملابس صوفية جذع الشجرة - إطارات السيارة	السبورة - جسم السيارة - النافذة الحريز - ورق الكتاب
ص:363 مراجعة على الدرس 1	ص:363 سؤال 3
للأجسام خصائص مختلفة, و قد تتكون من مواد صلبة لها أجزاء مختلفة.	اللون - اللعان - خشنة أو ناعمة - لين أو قاسي - تطفو أو تغوص
ص:374 مراجعة على الدرس 2	ص:374 مراجعة على الدرس 2
ملاحظة المادة تكون باستخدام الحواس الخمسة, و العدسة المكبرة تجعل الأجسام تبدو أكبر	نستخدم أدوات القياس لقياس المادة. فالمسطرة تقيس الطول و الميزان يقيس الكتلة و مقياس الحرارة يقيس درجة الحرارة.



جودة - تميز -

ص:375 مراجعة على الدرس 2 سؤال 2 محاة ← مصباح ← ثلاجة	ص:375 مراجعة على الدرس 2 سؤال 1 الكتلة هي كمية المادة التي يحتويها الجسم
ص:375 السؤال المهم نلاحظ الخصائص باستخدام الحواس الخمسة و نقيسها بأدوات القياس.	ص:375 مراجعة على الدرس 3 سؤال 3 شكل المادة و لونها و طعمها و ملمسها و رائحتها
ص:388 مراجعة على الدرس 3 تختلف خصائص الأجسام الصلبة من حيث الشكل و اللون و الحجم و الملمس و غيرها	ص:388 مراجعة على الدرس 3 الأجسام الصلبة لها شكل محدد و تكون كمية المادة فيها ثابتة
ص:389 مراجعة على الدرس 3 سؤال 2 اسفنج - صلصال - مطاط - ورق	ص:389 مراجعة على الدرس 3 سؤال 1 منشفة: خشنة الملمس و لها خيوط قطنية
ص:399 مراجعة سريعة الغاز ليس له شكل أو حجم محدد و يملأ الفراغ الموجود فيه.	ص:389 السؤال المهم الأجسام الصلبة لها شكل و حجم محدد لا يتغير مع الحركة.
ص:400 مراجعة على الدرس 4 الغازات مواد ليس لها شكل أو حجم محدد. الهواء مكون من غازات لا نراها غالباً لكن نشعر بها.	ص:400 مراجعة على الدرس 4 السوائل مواد لها حجم محدد و ليس لها شكل محدد. بعضها ينساب بسرعة و بعضها ينساب ببطء.



جودة - نمبر -

ص:401	مراجعة على الدرس 4	سؤال 1	ص:401	مراجعة على الدرس 4	سؤال 3
السائل شكل من أشكال المادة له حجم محدد و ليس له شكل محدد			يقيس مقدار الحيز الذي يشغله السائل.		
ص:401	مراجعة على الدرس 4	سؤال 2	ص:401	مراجعة على الدرس 4	سؤال 2
ما أنتوقعه يتسرب الهواء ويصغر حجم البالون			ما يحدث يتسرب الهواء و يصبح البالون مسطحاً		
ص:401	سؤال 1	ص:401	ص:401	سؤال 1	ص:401
السائل تملأ الوعاء الذي توضع فيه و يقاس حجمه بكوب القياس أو المخبر المدرج. أما الغازات تنتشر فتملأ الحيز الموجودة فيه بنسب متساوية.					
ص:405	مراجعة الوحدة 8	سؤال 6	ص:405	مراجعة الوحدة 8	سؤال 7
لين - شعر مجعد - خشن - أملس			نقاس الكتلة بالميزان.		
ص:405	مراجعة الوحدة 8	سؤال 8	ص:405	مراجعة الوحدة 8	سؤال 8
ما أنتوقعه سيملاً الهواء البالون و يكبر			ما يحدث زد حجم البالون		
ص:406	مراجعة الوحدة 8	سؤال 9	ص:406	مراجعة الوحدة 8	سؤال 9
صلصة الطماطم: حمراء و سميكة و تنساب ببطء. العسل: بني و سميك و لزج و ينساب ببطء شديد. الحليب: أبيض و خفيف و ينساب بسرعة.					