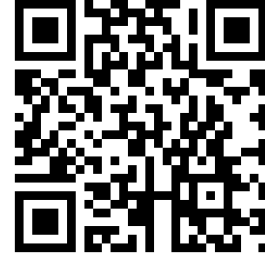


## شكراً لتحميلك هذا الملف من موقع المناهج السعودية



## مراجعة الفصل التاسع تصنيف المادة

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

## التواصل الاجتماعي بحسب الصف السادس



## روابط مواد الصف السادس على تلغرام

[الرياضيات](#)

[اللغة الانجليزية](#)

[اللغة العربية](#)

[التربية الاسلامية](#)

## المزيد من الملفات بحسب الصف السادس والمادة علوم في الفصل الثالث

<a href="#">نموذج إجابة اختبار نهائي الدوري الأول</a>	1
<a href="#">أسئلة اختبار نهائي الدوري الأول قابل للتعديل</a>	2
<a href="#">مراجعة عامة محلولة</a>	3
<a href="#">اختبار نهائي الدور الأول</a>	4
<a href="#">اختبار نهائي سكرة الشمري</a>	5

ضع-ي المصطلح المناسب أمام العبارة المناسبة فيما يأتي :

[ الحجم- الكتلة-الوزن -مبدأ أرخميدس- الكثافة -النيوتن - الخصائص الفيزيائية-الفلزات-الذائبية-السيكة-المحلول]

- ١-..... هي مقدار كتلة المادة في الجسم .
- ٢-..... هو مقياس مقدار جذب الأرض للجسم .
- ٣-..... الحيز الذي يشغله الجسم.
- ٤-..... قياس مقدار الكتلة في حجم معين .
- ٥- ينص ..... على أن قوة الطفو تساوي وزن المائع المزاح.
- ٦-..... مواد تسمح بانتقال الكهرباء و الحرارة.
- ٧-..... صفات يمكن ملاحظتها دون أن تغير في طبيعة المادة .
- ٨-..... مخلوط من مادة تذوب في مادة أخرى .
- ٩-..... مخلوط مكون من فلز أو أكثر ممزوج مع صلبة أخرى .
- ١٠-..... أكبر كمية من المذاب يمكن إذابتها في كمية معينة من المحلول.

اختر- ي الإجابة الصحيحة /

يقاس الوزن بوحدة.....		
أ-النيوتن	ب-الجرام	ج-المتر
الحيز الذي يشغل الجسم.....		
أ-الكتلة	ب-الوزن	ج-الحجم
قياس مقدار الكتلة في حجم معين.....		
أ-الكتلة	ب-الكثافة	ج-الحجم
أي مما يأتي ليس من الخصائص الفيزيائية للمادة ؟		
أ-القساوة	ب-الكثافة	ج-القابلية للاشتعال
ما الخاصية التي تحدد إمكانية انغمار جسم صلب في سائل ؟		
أ-الكثافة	ب-الكتلة	ج-اللون
أي مما يأتي غالباً يبطأ عملية الذوبان ؟		
أ-استخدام قطع كبيرة من المذاب	ب-تحريك المذاب	ج-استخدام قطع صغيرة من المذاب
عملية تفصل فيها مكونات مخلوط بالتبخير والتكاثف ؟		
أ-الطفو	ب-التقطير	ج-الترشيح

وزن الجسم على القمر أقل من وزنه على الأرض، فسر-ي هذه العبارة ؟



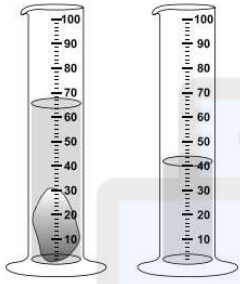
علل-ي: لماذا تطفو السفن الفولاذية على الماء ؟



ضع-ي علامة (V) أمام العبارات الصحيحة و علامة (x) أمام العبارات الخاطئة /

- ١- الصفات الفيزيائية لمادة هي صفات يمكن ملاحظتها دون أن تغير في طبيعة المادة ( ) .
- ٢- الذائبية أكبر كمية من المذاب يمكن إذابتها في كمية معينة من المحلول ( ) .
- ٣- وزن الجسم على سطح الأرض يساوي وزنه على سطح القمر ( ) .
- ٤- المخلوط مادتان أو أكثر تختلطان معاً مع عدم احتفاظ كل مادة بخواصها الأصلية ( ) .

ما حجم الحجر المبين في الشكل ؟



أ- ٢٥ مل      ب- ٤٠ مل      ج- ٦٥ مل      د- ١٠٥ مل

الصورة أمامك توضح لك جزيئات الأجسام الغازية والسائلة والصلبة . في ضوء هذه الصورة قارن-ي بين جزيئات الجسم الصلب والسائل والغازي ؟



قارن-ي بين حالات المادة حسب ما هو مطلوب ؟

الغازية	السائلة	الصلبة	
			الشكل والحجم
			حركة الجزيئات
			طاقاتها

تمرين // جسم طوله ( ٨ سم وعرضه ٤ سم وارتفاعه ٣ سم ) ما حجم هذا الجسم ؟

استخدم-ي قانون الكثافة حل المسألة :

قطعة من الألمونيوم كتلتها ( ٤٠٠ جرام ) وحجمها ( ٢٠٠ سم ٣ ) ، أحسب-ي كثافة الألمونيوم ؟

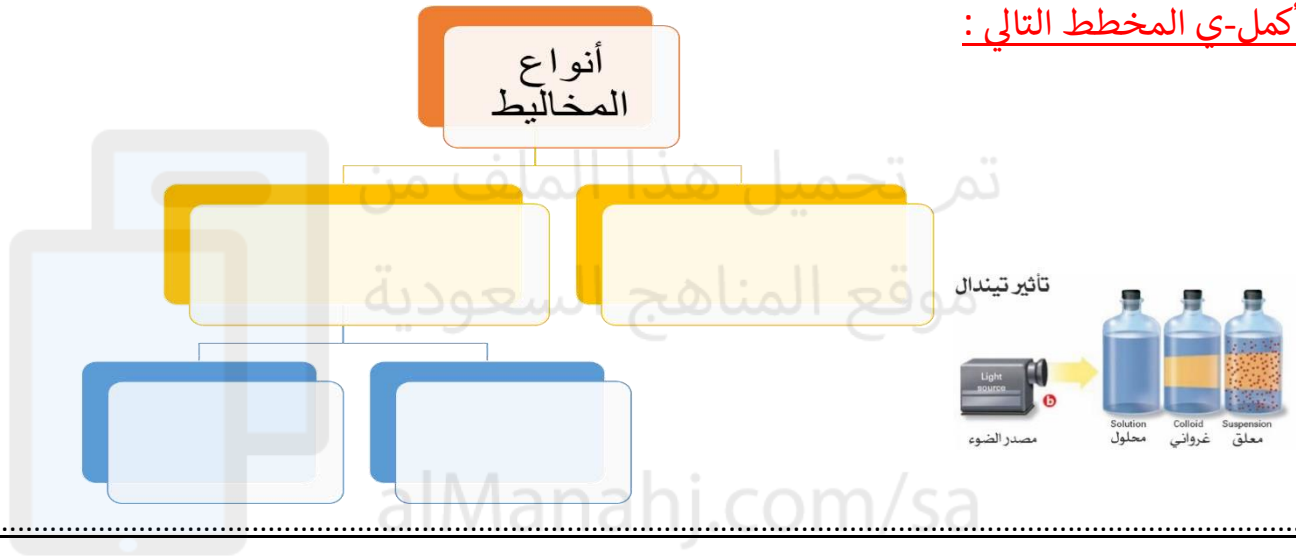
الكثافة = ..... ÷ ..... =

أي المواد الآتية ينصح باستخدامها لتغليف سلك نحاسي موصول بالكهرباء؟  
[أ-المطاط      ب-الحديد      ج-الألمنيوم      د-الذهب ]

كيف يمكن فصل المخاليط الآتية

المخلوط	طريقة الفصل
الكبريت و الحديد	
الرمل و الماء	
الملح و الماء	

أكمل-ي المخطط التالي :



من الطرق المستخدمة لفصل المخاليط؟



تمنياتي لكن بدرجات تناسب طموحكن  
أ/ عبير الجناعي