

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الكويتية



الملف إجابة أوراق عمل تدريبية 4-4

موقع المناهج ⇐ ملفات الكويت التعليمية ⇐ الصف الرابع ⇐ علوم ⇐ الفصل الثاني

روابط مواقع التواصل الاجتماعي بحسب الصف الرابع



روابط مواد الصف الرابع على تلغرام

الرياضيات	اللغة الانجليزية	اللغة العربية	التربية الاسلامية
---------------------------	----------------------------------	-------------------------------	-----------------------------------

المزيد من الملفات بحسب الصف الرابع والمادة علوم في الفصل الثاني

ملزمة مراجعة للوحدتين الثالثة والرابعة	1
بنك اسئلة	2
ملزمة ومراجعة رائعة لمادة العلوم	3
مذكرة علوم رابع	4
مذكرة علوم رابع	5

أوراق عمل تدريبية للصف 4/4

السؤال الأول : اختر الاجابه الصحيحه علميا لكل من العبارات التاليه بوضع علامه (✓) في المربع المقابل لها فيما يلي :

1- طريقه تستخدم لفصل المواد الصلبه غير المتجانسة التي تختلف في حجم الجسيمات :

الترشيح ☐

الغربله ☒

الاجذب المغناطيسي ☐

التبخير ☐

2- أي العبارات التالية يعبر عن أحد عوامل تسريع الذوبان بصورة صحيحة :

نوع الوعاء المضاف له المذيب والمذاب ☐

تحريك المادة المذابة في المذيب ☒

خفض درجة حرارة المذيب ☐

زيادة حجم جسيمات المادة المذابة ☐

السؤال الثاني : أكتب بين القوسين الاسم أو المصطلح العلمي الدال على كل عبارة من العبارات التالية :

1- طريقة فصل مادته صلبه غير ذائبه عن مادة سائلة باستخدام ورق ترشيح . (.....الترشيح.....)

2- محلول يحتوي على كمية كبيرة من المذاب مقارنة بالمذيب . (....محلول مركز.....)

السؤال الثالث : اكمل الفراغ في الجمل التالية بما يناسبها من كلمات :

1- الملح والسكر من المواد التيتذوب..... في الماء .

2- عندما ترتفع درجة الحرارة فإن الجليدينصهر.....

3- عند تسخين الزبدة وتحويلها من حاله الصلبه إلى حاله السائلة نكون قد أحدثنا تغير

.....فيزيائي..... للماده .

4- بخار الماء بالتبريد يتحول إلىماء.....

السؤال الرابع : اختر الإجابة الصحيحة مع ذكر السبب:

1- كونت نوره مجموعة من المخاليط المختلفة ، أي من هذه المخاليط يعتبر محلول :
رقائق الذره والحليب ☐ عصير الليمون ☒

سلطة الفواكه ☐ الماء والرمل ☐

السبب : لأن يبدو كماده واحده.....

السؤال الخامس : ماذا تتوقع أن يحدث في الحالات التالية:



1- عند إضافة الملح إلى الماء .

..... يذوب في الماء

السؤال السادس : عدد اثنان من عوامل تسريع عملية الذوبان :

1-التقليب.....

2-درجة الحرارة.....

السؤال السابع : صنف المخاليط التاليه في الجدول حسب ماهو مطلوب :

1- ماء وسكر 2- سلطه 3- مكسرات 4- ماء وملح

مخلوط غير متجانس	مخلوط متجانس
..... 3 - 2	 4 - 1

نتمنى لكم التوفيق والنجاح

