متوسطة: يحياوي عطية –عين الملح مديرية التربية لولاية المسيلة السنة الدراسية: 2022-2023

المستوى: السنة الأولى متوسط المدة: 1 ساعة و نصف

الاختبار الثاني في مادة العلوم الفيزيائية

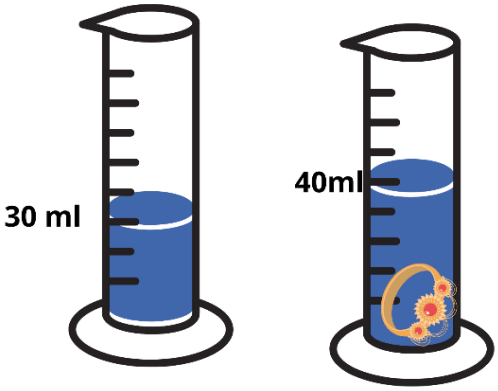
الوضعية الأولى: (6 نقاط):

اكمل الجدول التالي بوضع علامة(×) مكان نوع الخليط المناسب مبررا اختيارك :

الخليط	خليط متجانس	خليط غير متجانس	التبرير
عصير برتقال			.....
خل + زيت			.....
ماء مالح			.....

الوضعية الثانية: (6 نقاط):

خلال الدرس قامت فاطمة وسارة بقياس حجم سوار فضي لاحظ (الوثيقة1) و كتلته (**g105 = m**)



1: سم الطريقة المتبعة لقياس الحجم :.....

2: احسب حجم السوار .....

.....

احسب الكتلة الحجمية : .....

3: فسر سبب غوص السوار عند و ضعه في الماء اذا علمت ان كثافته هي(d = 10.5)

.....

.....

الوضعية الادماجية(8 نقاط):

ساعدت نسرين والدتها في تحضير وجبة العشاء فطلبت منها امها وضع قطعة زبدة في اناء ووضعه على الموقد المشتعل بعد لحظات لاحظت ان الحالة الفيزيائية لقطعة الزبدة قد تغيرت و لا حظت ايضا عند فتح غطاء القدر تصاعد بخار الماءو تشكل قطرات مائية على الجزء الداخلي لغطاء القدر .

1: حدد الحالة الفيزيائية لكل من المواد التالية:

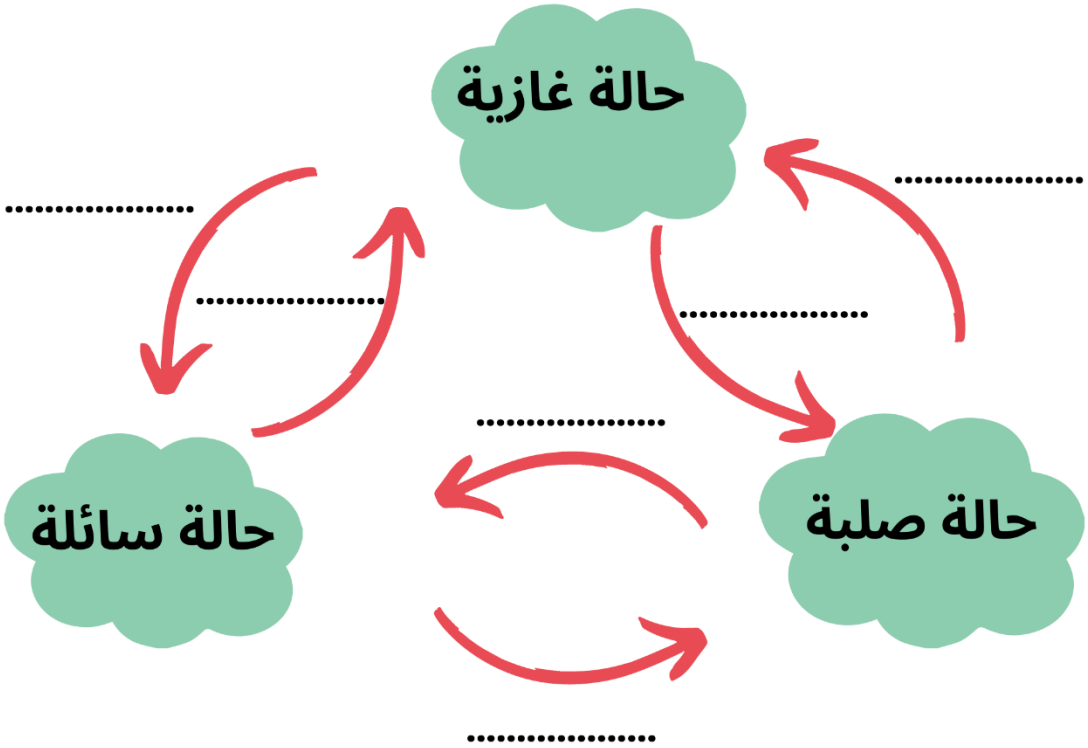
المادة	الزبدة (قبل وضعها على النار)	قطرات مائية	بخار الماء
الحالة الفيزيائية			

www.dzexams.com

2: حدد العامل المؤثر في تغير الحالة الفيزيائية لهذه المواد :

.....

3: اكمل مخطط تغيرات حالات المادة بالنموذج الحبيبي:



بالتوفيق



www.dzexams.com