

فرض تألوفي عدد 1

تمرين 1 عدد

1) أكمل الفراغات بما يناسب من الكلمات .

صفر - الاركاس - الترسيب - المشروبات - ضغطا - الترشيح - المواد الغذائية - الخلاء - الهواء - غير المتجانسة -

يسلط قوة على كل الأجسام التي يحيط بها تسمى.....جويا

في يساوي الضغط الجوي

نستعمل و و للفصل بين مكونات

الأمزجة

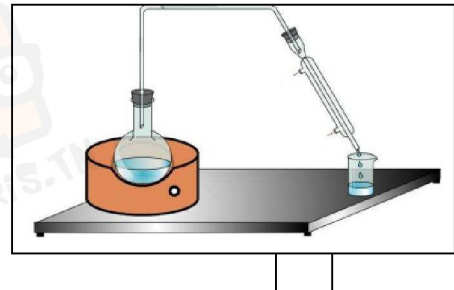
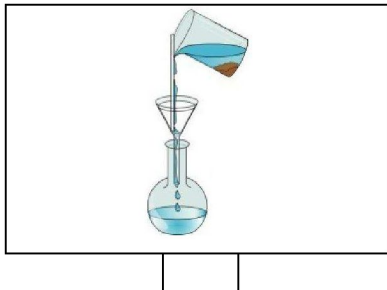
يوجد الماء في بعض و كل

تمرين 2 عدد

1) ضع علامة (X) في الخانة المناسبة.

مزيج متجانس	مزيج غير متجانس	جسم نقي
		الماء الشروب
		فتات الخبز
		الهواء
		الذهب الممزوج بالنحاس
		قطارة الماء
		الأكسجين

2) ضع علامة أمام التجربة التي يمكننا من فصل بين بعض مكونات ماء الحنفية.



1



في دارك... إتهنح علمو قرابت إصغارك

3) سمى التجربة التي اخترتها.

4) ما هي مواصفات السائل المتحصل عليه في التجربة التي اخترتها.

تمرين 3-3

أقيمت التجربة المحسدة في الرسم التالي (تجربة طور شلي) في مناخ معتدل على مستوى سطح البحر



1) أكمل بيانات هذه التجربة.

2) إلى أي ضغط النقطة A معرضة ؟

3) حدد قيمة الضغط الجوي في النقطة A' إذا علمت أن الضغط الجوي في النقطة A يساوي ضغط 76 cm من الزئبق معللا جوابك.

4) اذكر قيمة الضغط الجوي في النقطة B.

5) كم يساوي الضغط الجوي في النقطة C.

6) إذا أنجزت هذه التجربة على ارتفاع 4000 متر

أ) هل تتغير قيمة الضغط الجوي ؟ علل جوابك.

	74 cm زئبق
	78 cm زئبق
	76 cm زئبق

ب) حدد قيمته بوضع علامة (X) في الخانة المناسبة