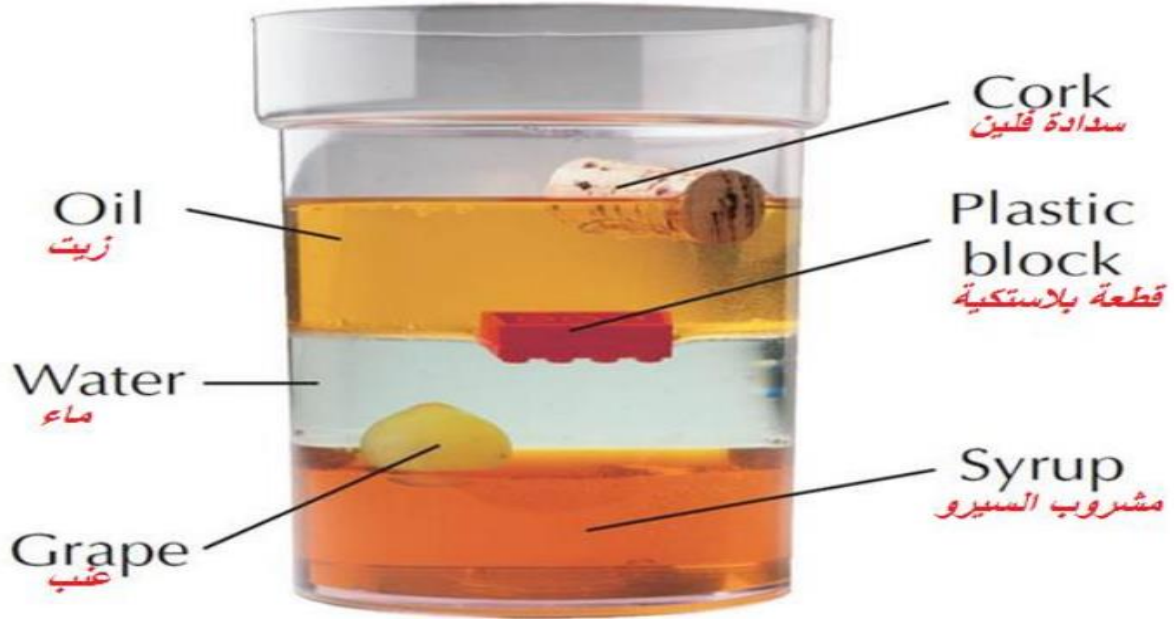


تمرين 1: رتب تصاعديا كثافة الأجسام الستة التي تراها في الصورة؟



6	5	4	3	2	1

تمرين 2:

قامت التلميذة أميرة (تدرس سنة أولى متوسط) بتعيين حجم حبة خوخ بطريقة الغمر فوجدت أن حجمها يساوي (  $130 \text{ cm}^3$  ) و بعد ذلك وضعتها في حوض فيه ماء فلاحظت أنها تغوص في الماء.

- في رأيك ماذا يمكن أن تستنتج أميرة مع التعليل
- كتلة حبة الخوخ تساوي 130g
- كتلة حبة الخوخ أكبر من 130g
- كتلة حبة الخوخ أقل من 130g

تمرين 3:



س- أي الجسمين كثافته (كتلته الحجمية) أكبر، الأيمن أم الأيسر؟ فسّر بالنموذج الحبيبي؟

تمنياتي لكم بالتوفيق (الأستاذ: فرقب عبد الحكيم)