najah213.com · نجاح 213

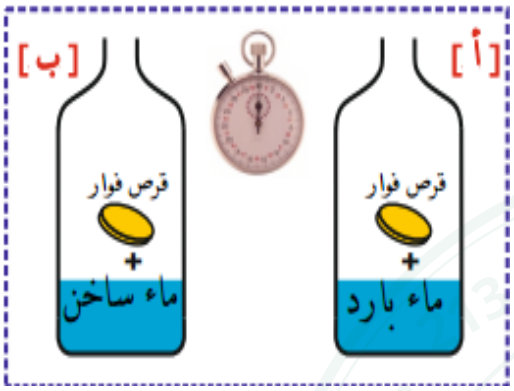
متوسطة التومي بن عاشور
المستوى: الثالثة متوسط

السنة الدراسية:2018-2019
المدة:1ساعة

المراقبة المستمرة للفصل الأول

الوضعية الأولى:

في حصة الأعمال المخبرية قام الأستاذ بتقسيم التلاميذ إلى فوجين للقيام بإحدى التجارب حيث قام بملئ قارورتين الأولى بماء ساخن والثانية بماء بارد وطلب منهم القيام بالتجربة الموضحة في الشكل المقابل:



1-ماذا تلاحظ بعد وضع القرصين الفوارين في القارورتين؟

2-قدم تفسيرا لذلك؟

3- ماهو العامل المؤثر في هذا التفاعل؟

الوضعية الإدماجية:

طلب الأستاذ من تلامذته إشعال الموقد الذي يشتغل بغاز البوتان(C_4H_{10}) فلاحظ أن لهب الموقد أزوق .

1- ما هو العنصر الضروري اللازم لحدوث عملية الاحتراق؟وماهي صيغته الكيميائية؟

2- ماهو مدلول اللهب الازرق؟علل؟

3- ما نوع هذا الاحتراق؟وماهي نواتجه؟

4- عبر عن هذا التفاعل بمعادلة كيميائية مع موازنتها وتحديد الحالة الفيزيائية لكل عنصر؟

🕊 من لم يتحمل ذل التعلم ساعة.....بقي في ذل الجهل أبدا🕊

فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً
najah213.com