

# מهمة تقييمية

## ماذا يحدث في التفاعل الكيميائي؟

1. معطى التفاعل الكيميائي التالي:  $2\text{H}_{2(g)} + \text{O}_{2(g)} \rightarrow 2\text{H}_2\text{O}_{(g)}$ .  
ما هي العبارات الملائمة (واحدة أو أكثر) لوصف ما يحدث في التفاعل؟
- أ. في التفاعل هناك تكوين أربطة في جزيئات المتفاعلات فقط.
- ب. في التفاعل من اجل تكوين الماء يوجد كسر اربطة فقط.
- ج. في التفاعل لا يوجد كسر وتكوين اربطة لان المواد في حالة غازية.
- د. في التفاعل هناك اربطة تتكسر في المتفاعلات وتتكون أيضا اربطة جديدة في النواتج

2. اشرح سبب عدم اختيارك للعبارات الأخرى.

---

---

---

---

---

---

---

3. أشرب - 1 كيف تعاملت مع المهمة :

	1	2	3	4	5	
كان صعبا						كان سهلا

**عملا ممتعا!!**