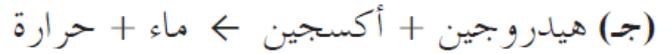
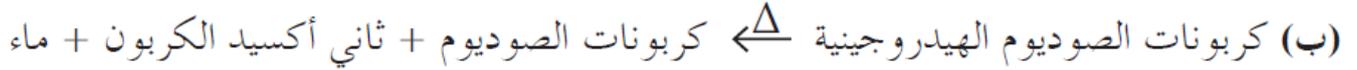
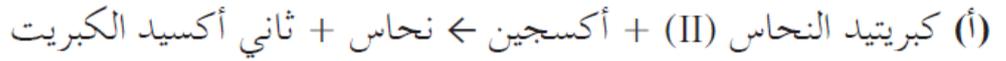


إجابات أسئلة مراجعة الدرس الأول

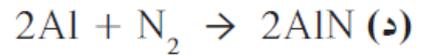
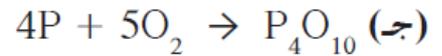
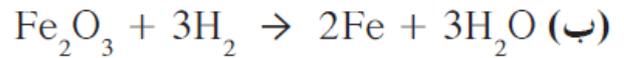
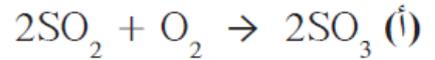
السؤال الأول:

المعادلات الكتابية للتفاعلات الكيميائية:



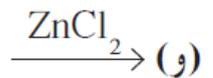
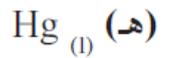
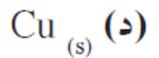
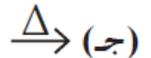
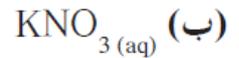
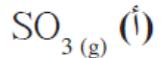
السؤال الثاني:

موازنة المعادلات:



السؤال الثالث:

الصيغ والرموز:



السؤال الرابع:

علاقة قانون بقاء الكتلة ووزن المعادلة الكيميائية:

عند وزن المعادلة الكيميائية يكون عدد ذرات المواد المتفاعلة ونوعها يساوي عدد ونوع ذرات المواد الناتجة من التفاعل، وهكذا تكون الذرات والكتل خاضعة لقانون بقاء الكتلة.