

أوراق عمل

الفصل الدراسي الأول العام الدراسي ١٤٤٧ هـ

اجابة أوراق عمل الأسبوع الثالث عشر

الثانوية			المرحلة
الثالث الثانوي	الصف	كيمياء ٣	المادة

أولاً: أظلل الإجابة الصحيحة لكل مما يلي:

١	خسارة الفلز الناتج عن تفاعل اكسدة واختزال	أ) <input type="radio"/> خلية التحليل الكهربائي	ب) <input type="radio"/> الجلفنة	ج) <input checked="" type="radio"/> التآكل	د) <input type="radio"/> الطلاء الكهربائي
٢	بطارية يعاد شحنها	أ) <input type="radio"/> البطارية القلوية	ب) <input type="radio"/> بطارية الفضة	ج) <input checked="" type="radio"/> بطارية السيارة	د) <input type="radio"/> البطارية الجافة
٣	المحلول الموصل في بطارية السيارة	أ) <input type="radio"/> الامونيا	ب) <input checked="" type="radio"/> حمض الكبريتيك	ج) <input type="radio"/> الماء	د) <input type="radio"/> حمض الكلور

ثانياً: اظلل حرف (ص) اذا كانت العبارة صحيحة وحرف (خ) اذا كانت العبارة خاطئة

م	السؤال	ص	خ
١	بطارية الفضة تستخدم في سماعات الاذن والساعات	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
٢	بطارية الليثيوم لا يعاد شحنها	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>

ثالثاً : أقارن

**المقارنة بين البطاريات الأولية والثانوية مع إعطاء أمثله ؟

البطاريات الثانوية	البطاريات الأولية
يُعاد شحنها	لا يُعاد شحنها
مثل بطارية السيارة بطارية الحاسوب المحمول	مثل البطارية الجافة بطارية الفضة