

إجابات الأسئلة

الجزء: الأول

الكتاب: التربية المهنية

الصف: التاسع الأساسي

الوحدة /الدرس: الوحدة الثالثة: التمديدات الكهربائية / مكونات الدارة الكهربائية للتحكم بإنارة مصباح كهربائي

الأسئلة وإجاباتها	الوحدة/الدرس
<p>١- ضع دائرة حول رمز الإجابة الصحيحة فيما يلي:</p> <p>(١) من الأمثلة على الأحمال الكهربائية الحرارية:</p> <p>● المدفأة الكهربائية ب- الغسالات ج- المراوح د- خلاطات الطعام</p> <p>(٢) يستخدم في وصل وفصل الدارة الكهربائية:</p> <p>أ- علبة توصيل ب- الموصلات ● - المفتاح الكهربائي د- الحمل الكهربائي</p> <p>(٣) وسيلة حماية لفصل التيار الكهربائي عن الدارة الكهربائية في حال زيادة الحمل هي:</p> <p>● - القاطع الكهربائي ب- الموصلات ج- المفتاح الكهربائي د- الحمل الكهربائي</p> <p>(٤) تصنع الأسلاك الموصلة للتيار الكهربائي في التمديدات الكهربائية المنزلية غالبًا من معدن:</p> <p>أ- الفضة ب- الألمنيوم ● - النحاس د- الحديد</p> <p>٢- ماذا يحدث إذا حصل تماس كهربائي بين الخط الحامي (L) والخط البارد (N)؟</p> <p>سيعمل القاطع الآلي على فصل التيار الكهربائي عن الحمل (المصباح) الذي حدث فيه التماس الكهربائي.</p> <p>٣- وضح لماذا يستخدم القاطع الآلي في الدوائر الكهربائية.</p> <p>وذلك من أجل حمايتها من التلف في حال حدوث تماس كهربائي أو زيادة الحمل الكهربائي.</p>	<p>التمديدات الكهربائية/</p> <p>مكونات الدارة الكهربائية للتحكم بإنارة مصباح كهربائي</p>

*فريق التأليف : ريدا بشارة هلسا م. مفلح حسين عيال سلمان م. ريمنا ناظم عوض