

## أسئلة الدرس الأول

### المفاتيح الكهربائية في التمديدات الكهربائية المنزلية

#### السؤال الأول:

ما المقصود بالمفتاح الكهربائي؟

#### السؤال الثاني:

ما نوع المفتاح الكهربائي الممكن استعماله في إنارة كلِّ ممّا يأتي:

أ- ثريا مكونة من مجموعتين من المصابيح، وكل مجموعة منفصلة الإنارة عن الأخرى.

ب- مجموعة من المصابيح دفعة واحدة.

#### السؤال الثالث:

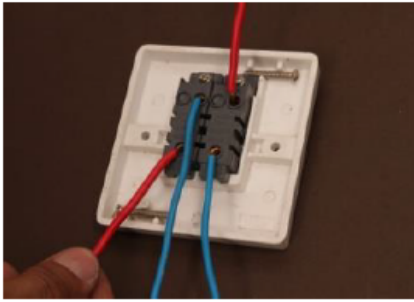
علل كلاً ممّا يأتي:

أ- ينصح بارتداء حذاء معزول، أو الوقوف على سُلّم خشبيّ عند التعامل مع الكهرباء.

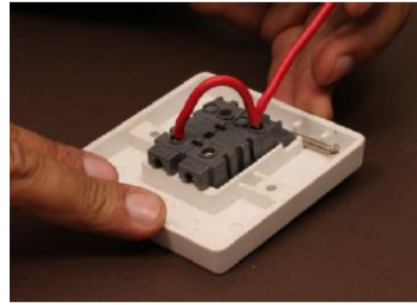
ب- فك برغي التثبيت لنقاط التوصيل في المفتاح بشكلٍ جزئي.

#### السؤال الرابع:

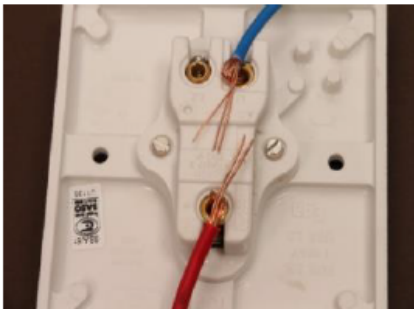
تأمل الصور أدناه، مُبيناً الخطأ والصواب، في كلِّ ممّا يأتي:



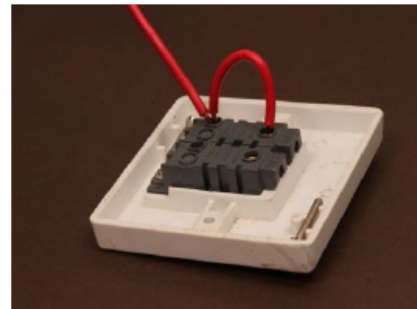
(ب)



(أ)



(د)



(ج)