





١١ - الآن وبعد أن عرفت كيفية عمل القلاب JK ، وتمكنت من معرفة جدول الصواب

١٢ - له عمليا :

١٣ - افترض أن خرج القلاب لديك هو  $(Q=0)$  ،  $((Q(\text{NOT}) = 1))$  ما هو الخرج

الناتج في كل حالة من حالات القلاب بعد إعطائه نبضة في كل حالة من حالاته :

CK	J	K	Q	Q(N)
	0	0		
	0	1		
	1	0		
	1	1		

قم بإدخال الأعطال التالية ثم حدد العطل مع ذكر الأعراض الخاصة به .

ملحوظة :

١ - لتسهيل عملية الكشف عن العطل قم بالتأكد من الدائرة ، هل هي

في وضعها الطبيعي ، وستحدد مكمنا الاختلاف وبذلك تحصل على

أعراض العطل ، ومن ثم تحديده .

رقم العطل	الأعراض	العطل	ماسح العطل
F210			C000
F201			C000

٢ - ضع مفاتيح التحكم للتغذية الموجبة والسالبة في وضع الفصل .

٣ - افصل تغذية منصة التجارب عن طريق المفتاح Power .

٤ - أعد جميع المعدات إلى مواضع تخزينها .