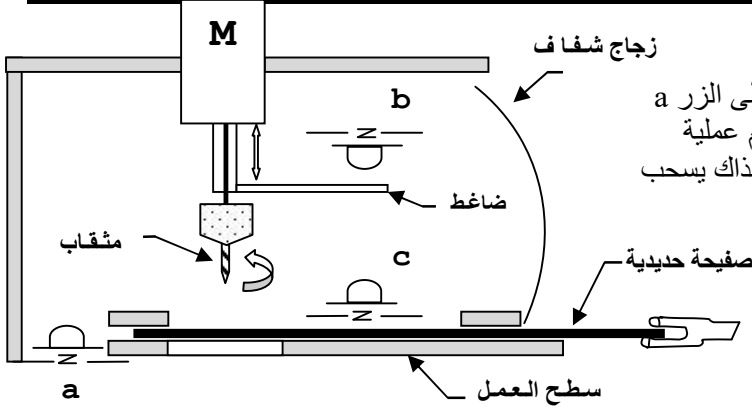


النقطة :	مادة التكنولوجيا الصناعية	ثانوية عبد الخالق الطريس الإعدادية - وجدة -
	فرض 2 (الأسدس 1)	الأستاذ : عبد العزيز عكة
المدة : 45 د	الثالثة	الرقم :



المثقبة الآلية PERCEUSE AUTOMATIQUE :

بمجرد ما يضع العامل الصفحة الحديدية فوق سطح العمل، تضغط على الزر a فتبدأ المثقبة في النزول إلى الأسفل بفضل محرك كهربائي M حتى تتم عملية الثقب، ثم تشرع في الصعود إلى الأعلى لتعود إلى وضعيتها البدئية. أنذاك يسحب العامل الصفحة الحديدية و يضع الموالية لتتكرر نفس العملية.

1- اتمم الخطاطة أسفله بوضع العبارات التالية في الخانات المناسبة مرتبا المراحل التي ينجزها المنظم حسب السهم ؟

صعود المثقاب - نزول المثقاب و الخرق - الضغط على الزر b - الضغط على الزر c

الزر a مضغوط
1	2	3	4	5

2- ماذا نعني بالمنظم الآلي ؟

3- أتمم جدول المقارنة التالي ؟

	FC1	FC2	FC3	FC4		
FP	FC1 ₂	FC2 ₂	FP ₃	0		
	FC1	FC1 ₃	FC3 ₂	0		
		FC2	FC2 ₃	FC2 ₃		
			FC3	FC3 ₂		
				FC4		
						100%

4- أرسم ثم إملأ التمثيل الوظيفي للمثقبة الآلية ؟

5- أذكر أداتين نستعملهما في مرحلة التصور ؟

6- إملأ الجدول التالي بما يناسب ؟

الوظيفة الإجمالية	مادة العمل بالمرجع	مادة العمل بالمدخل	إسم المنظم
.....	معصرة الليمون اليدوية

7- حدد نوع كل منظم من المناظم التالية ؟

دراجة نارية

سيارة

منشار كهربائي