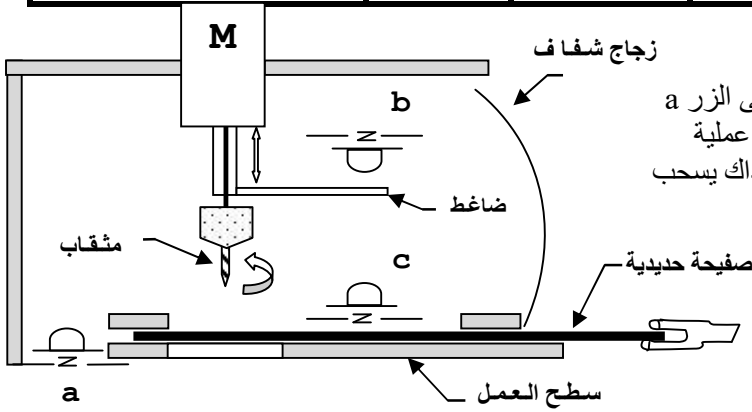


النقطة :	مادة التكنولوجيا الصناعية	ثانوية عبد الخالق الطريس الإعدادية - وجدة -
	فرض 2 (الأسدس 1)	الأستاذ : عبد العزيز عكة
المدة : 45 د	الثالثة	الاسم والنسب : الرقم :



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- أتمم الخطاطة أسفله بوضع العبارات التالية في الخانات المناسبة مرتبا المراحل التي ينجزها المنظم حسب السهم ؟
الضغط على الزر b - الضغط على الزر c - نزول المثقاب و الخرق - صعود المثقاب

الزر a مضغوط
1	2	3	4	5

- 2- عرف مادة العمل ؟

- 3- أتمم جدول المقارنة التالي ؟

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

- 4- أرسم ثم إملأ التمثيل الوظيفي للمثقبة الآلية ؟

- 5- ما هو الهدف من الأداة SADT ؟

- 6- إملأ الجدول التالي بما يناسب ؟

الوظيفة الإجمالية	مادة العمل بالمرجع	مادة العمل بالمدخل	إسم المنظم
.....	طاحونة الحبوب اليدوية

- 7- حدد نوع كل منظم من المناظم التالية ؟

دراجة عادية

شاحنة

منشار يدوي