

النقطة :

الامتحان الموحد لمادة
التكنولوجيا الصناعية
ث ع الخالق الطريس الإعدادية بوجدة
دورة يناير 2013

الإسم الكامل :
الرقم :
القسم :
الأستاذ :

مدة الإنجاز : ساعة واحدة

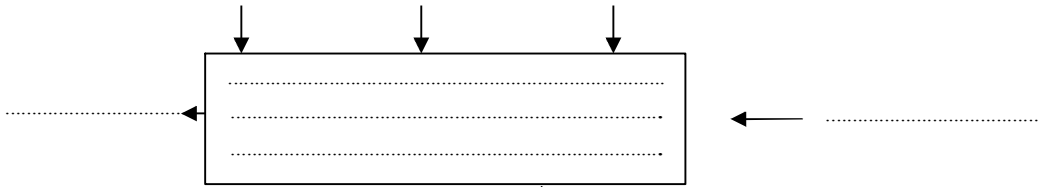
❖ إقرأ الوضعية ثم أجب عن الأسئلة :

من أجل تحسين خدماته وتطوير أدائه عمل المكتب الوطني للكهرباء (ONE) على التحكم في أضواء الأزقة والشوارع بواسطة منظم تلقائي : يجعل المصابيح تنوهج كلما حل الظلام ويقطع عنها التيار الكهربائي لتتطفئ كلما بدأت أشعة ضياء النهار .

1- مانوع المنظم المعبر عنه في الوضعية ؟

2- علل جوابك ؟

3- أتمم بياني التمثيل الوظيفي للمنظم الآلي لأضواء الشوارع ؟



المنظم الآلي لأضواء الشوارع

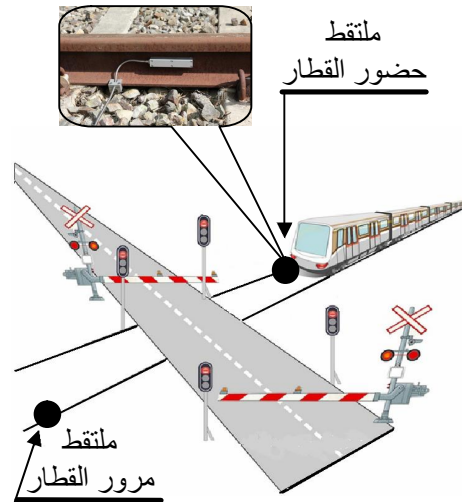
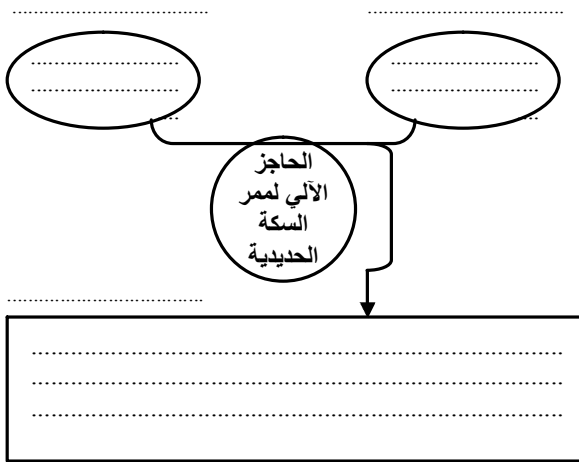
4- أتمم جدول المقارنة التالي ؟

	FC1	FC2	FC3	FC4	المجموع	النسبة %
FP	FP ₂	.....	FP ₂	FP ₂	8	.....
	FC1	FC1 ₃	FC1 ₁	FC1 ₂	.....	.....
		FC2	FC2 ₂	.....	4	20
			FC3	FC3 ₂	2	10
				FC4	.....	0
					20	100%

A

5- ما هي قراءتك للخلية المشار إليها بالحرف A ؟

6- عبر عن الحاجة إلى: الحاجز الآلي لممر السكة الحديدية ؟ « Passage à niveau »



7- عرف الملتقط (capteur) ؟

8- إملأ الجدول بما يناسب ؟

إسم المنظم	نوع المنظم	مادة العمل	القيمة المضافة التي يحدثها
مجفف الشعر
مفتاح USB

9- أذكر مراحل تحليل الحاجة مع ذكر النشاط الذي تقوم به المقابلة في كل مرحلة؟

مراحل تحليل الحاجة	النشاط الذي تقوم به المقابلة
.....
.....
.....