

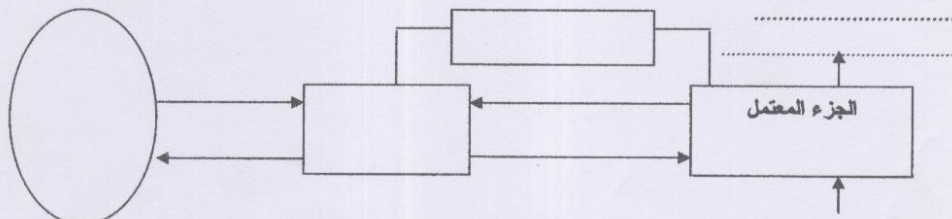
نيابة طاطا	الامتحان الموحد دورة يناير 2007	الاسم:	النقطة النهائية
ثانوية المختار السوسي الإعدادية	التكنولوجيا الصناعية مدة الإجازة: ساعة واحدة	القسم:	20
		الرقم:	

تذكير: يراعى في التصحيح حسن الخط والتنظيم

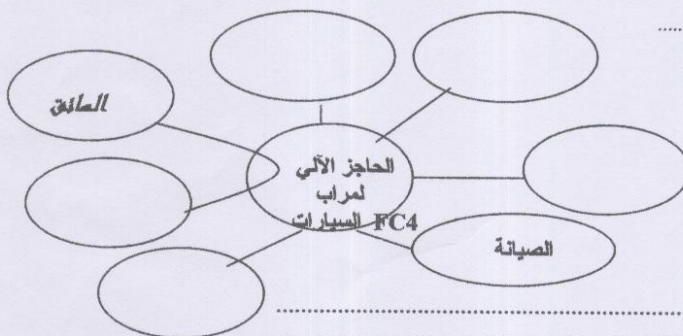
1 - اجب بصحيح أو خطأ: 2 نقط

- ❖ تحدد نتائج التسمال رغبات المستهلكين حول المنتج: (.....), * شدة التيار الدنيا بمخرج NE555 هي 200mA (.....)
- ❖ يتدخل المستعمل في تشغيل المنظم الممكن (.....), * وظيفة المقاومة Rv هي تغيير إيقاع الجري (.....)

2- أتمم التمثيل الوظيفي التالي: 3 نقط



3- نعتبر بياني الوظائف التالي: 8 نقط



أ- أتمم بياني الوظائف جانبه

ب- قم بصياغة الوظيفة FC4:

ت- أسباب تواجدها FC4:

ث- أسباب اختلافها:

4 - علما أن $Tfa/Tdo = 3/4$, احسب Tfa:

ب/ استنتج التردد:

ج/ احسب Rfa:

5- نعتبر نتيجة المقارنة التالية: 5 نقط

❖ تفضيل مميز ل FP2 على FP1

❖ تفضيل طفيف ل FC1 على FP1

❖ تفضيل متوسط ل FP1 على FC2

❖ تفضيل مميز ل FP2 على FC2

❖ تفضيل طفيف ل FC1 على FC2

❖ لم تتفق مجموعة العمل

على تفضيل FP2 و FC1

أتمم و أملا جدول المقارنة جانبه

6 - ترجم المصطلحات التقنية التالية: 2 نقط

❖ الجزء المعتمل:

❖ الدراسة الاقتصادية:

❖ المنطق المبرمج:

❖ SIGNALISATION:

نتمنى لكم التوفيق

www.tata.fr.ma