

المدرسة الإعدادية بالرقبة		اختبار كتابي عدد 1		الأستاذ: محمد المسعودي	
2011/2010		المادة: التربية التكنولوجية		اسم ولقب التلميذ: .....	
الضارب: 1		التوقيت: 30 دقيقة		القسم: 8 أساسي.....	
				العدد المسند: 20/.....	
				الرقم: .....	

### المنتج مروحة كهربائية

I. كراس الشروط الوظيفي هي ..... بين ..... و ..... /2

نستعمل المروحة الكهربائية لتحريك وتلطيف الهواء داخل قاعة التربية التكنولوجية .

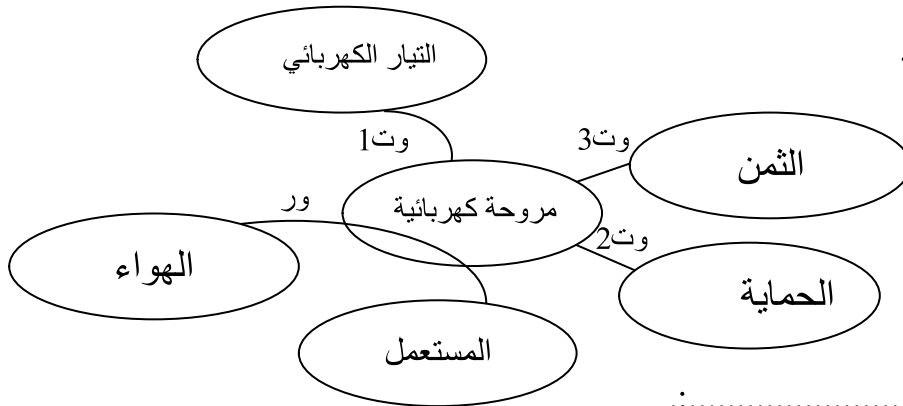
II. أتم تحرير كراس الشروط الوظيفي مروحة كهربائية وفقا لتمشي التالي : .. /14

1. أ - يندرج هذا المشروع في إطار حاجة المستعمل إلى تحريك وتلطيف الهواء.
- ب - انطلاقا من الاستبيان تبين أن المراوح الموجودة صعبة التثبيت ومتوسطة الجودة.

2. يكون الجهاز قابلا لصنع في المصانع المختصة.

3. يمكن المروحة الكهربائية المستعمل من تلطيف وتحريك الهواء.

4. ....



5. صياغة وظائف الخدمات

6. ....

- أ - اتم صياغة وظائف الخدمات في الجدول التالي.
- الهواء -  $\pm 0.1 A$  - المواصفات العالمية -  $5 \pm$

الرمز	الوظيفة	المعايير	مستوى المعايير	مستوى الليونة
.....	تمكن.....	.....	متحرك	.....
.....	تشغل.....	الجهود	220V	$\pm 10V$
.....	تتوفر في.....	الشدة	0.5A	.....
.....	تتوفر في.....	الحماية	.....	متوفرة
.....	تباع.....	الثمن	100 د	.....

III. ماهي الحاجة لصنع المنتج؟ ..... /2

IV. ماهي ا سباب إعادة صنع المروحة الكهربائية؟ ..... /2

عملا موفقا