

العدد المسند	الاسم:..... اللقب:.....	فرض مراقبة عدد 1 في التربية التكنولوجية السنة الدراسية 2010/2009	المدرسة الإعدادية منزل النور الأستاذ: صالح عتيق
	الرقم:.....	الضارب: 1 المدة: 30دق	

التمرين:

المنتج: مكنسة كهربائية (الرسم 1)

1 - أجب بوضع علامة (X) في الخانة المناسبة: (الإجابة 1)  $2X=2$  نقاط  
ما هو الهدف من تحرير كراس الشروط الوظيفي للمكنسة الكهربائية:

- ☐ إبرام عقد بين طالب الخدمة و المؤسسة المنتجة
- ☐ إبرام عقد بين الحريف و التاجر
- ☐ إبرام عقد بين العامل و المصنع
- لمن صنعت المكنسة الكهربائية:
  - ☐ لتنظيف الحدائق و المصانع
  - ☐ لتنظيف المنازل و الفنادق
  - ☐ لتنظيف السيارات

2 كراس الشروط الوظيفي للمكنسة الكهربائية:

أ - أكمل الفراغات في كل مرة بإضافة العبارات الموجودة في المستطيل يسار كل فقرة:

(الإجابة 0.5)  $14X=7$  نقاط

تقديم المكنسة الكهربائية:

يُندرج ..... في ..... برنامج ..... و المنتج .....  
لحاجات ..... في الحياة ..... لما يوفره من جودة في ..... و ربح في الوقت

العرض:

عند ..... في ..... المختصة لاحظنا أن ..... غير ..... بالقدر الكافي متوفرة - الأجهزة - المغازات - البحث

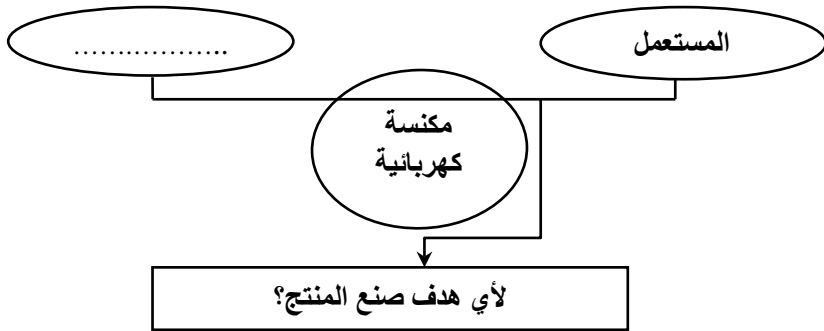
إطار صنع المنتج:

تكون المكنسة قابلة ..... في ..... مختص و يقع تركيبها بحضور ..... مصنع - للصنع - التلاميذ

ب - التعبير عن الحاجة: أعبّر عن الحاجة للمكنسة الكهربائية بإكمال أداة التعبير عن الحاجة: (الإجابة 0.5)  $1=2X$  نقاط

على ماذا يؤثر؟

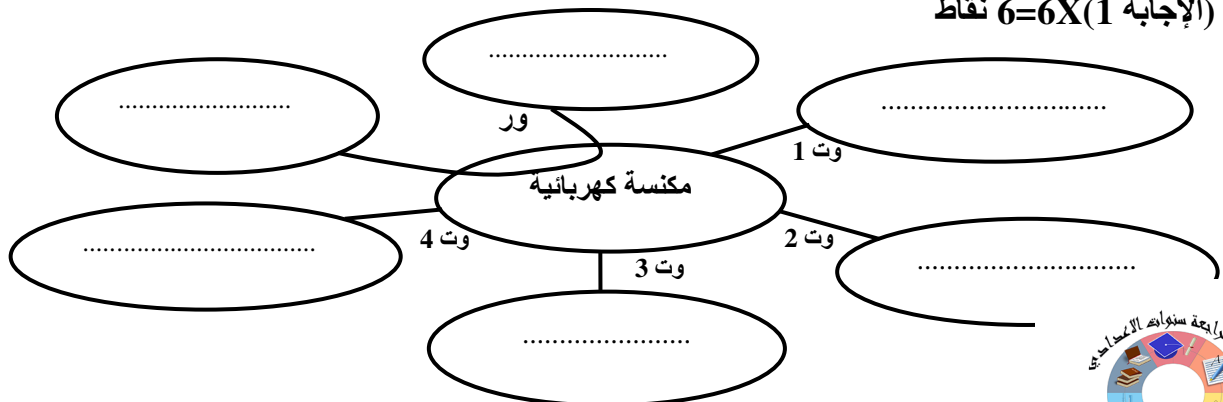
لمن يقدم المنتج خدمة؟



ج - التعبير الوظيفي:

A - أكمل أداة التعبير الوظيفي للمكنسة الكهربائية باعتماد جدول وظائف الخدمات أسفل أداة التعبير الوظيفي:

(الإجابة 1)  $6=6X$  نقاط



**B- أكمل جدول خاصيات الوظائف بإعتماد أداة التعبير الوظيفي: (الإجابة 0.5X10=5 نقاط**

رمز الوظيفة	الوظيفة	المعيار	المستوى	الليونة
.....	.....	.....	10مم	±2مم
وت 1	.....	الصوت	غير مرتفع	.....
وت 2	.....	.....	.....	±200غ
وت 3	.....	.....	220 V 10A	±2 V ±0.02A
وت 4	.....	الرطوبة	.....	.....
	.....	الحرارة	°45	°2±

