

السنة الدراسية: 2012/2011	المدرسة الإعدادية النجاح بالبرديف
التاريخ: .....	الأستاذ: أيمن مسعود
التوقيت: 30 دقيقة	المستوى: التاسعة أساسى
العدد 20/	الإسم واللقب: .....
الرقم: .....	القسم: 9 أساسى....

### كراس الشروط الوظيفي لآلية شحذ كهربائية



15

أتمم الفراغات التالية :

1- تقديم عام للمنتج :

..... يندرج هذا المشروع في إطار حاجة لشحذ السكين.

..... لاحظنا أن الأجهزة المتوفرة في السوق

لا تلبي حاجة المستعمل من حيث أنه باهظ الثمن و متوسط الجودة.

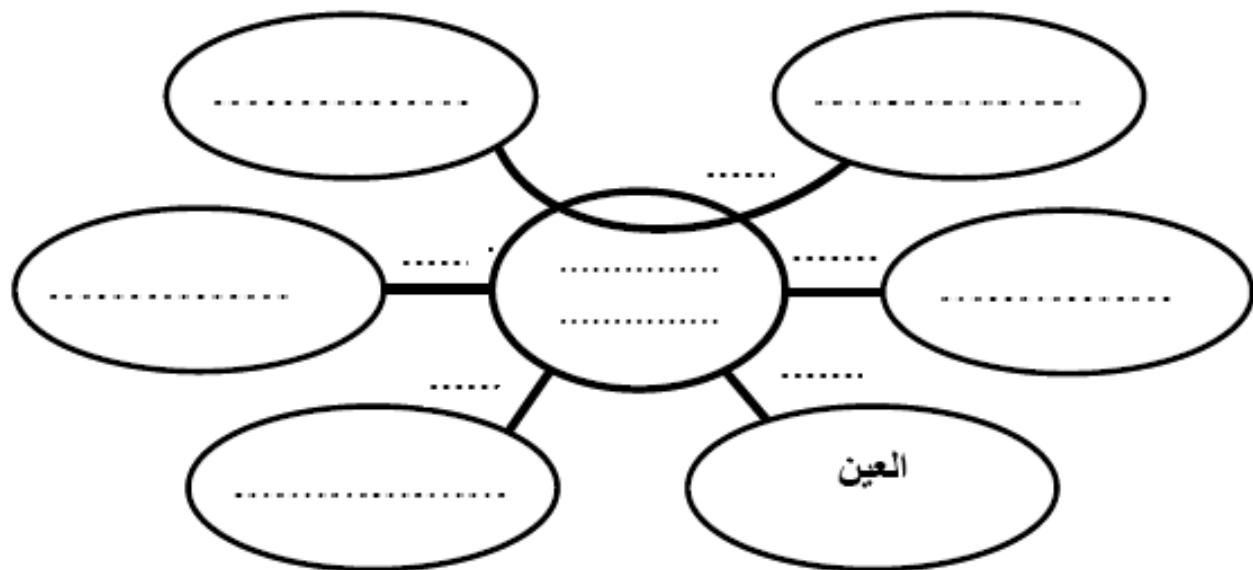
2- إطار الصناع :

..... باستعمال أداة التعبير عن الحاجة

3- أعتبر عن الحاجة :

❖ التعبير الوظيفي: أتمم أداة التعبير الوظيفي معتمدا على كل الوثيقة :

1/2.75



/4.25

❖ أكمل الجدول التالي متّماً صياغة وظائف الخدمات و محدّداً خاصيّاتها :

الرمز	الوظيفة	المعايير	مستوى المعايير	مستوى الليونة
ور	تمكن آلة الشحذ الكهربائية من ..... من .....	سرعة الدوران	160 tr/min	—
وَت	.....	الشدة	220 V	± 10 V
وَت	.....	الرطوبة	.....	± 5°
وَت	.....	الوزن	14 كغ	—
وَت	.....	اللون	.....	.....
وَت	.....	.....	280 د	± 10 د

15.5

## ❖ ترتيب وظائف الخدمات: أتمم جدول الفرز

مجموع النقاط (%)		وت 4	وت 3	وت 2	وت 1	ور
		2 ور	3 ور	3 ور	2 ور	ور
		1 ورت 1	1 ورت 3	3 ورت 1	1 ورت 1	
		1 ورت 2	2 ورت 3	2 ورت 2		
		2 ورت 4	3 ورت 3			
100		وت 4 المجموع العام				

12.5

## ❖ أكمل الرسم البياني لوظائف الخدمات حسب النسب المائوية:

