



المنتج: مكنسة كهربائية

-I- تقديم المنتج:

المكنسة الكهربائية جهاز ينظف بطريقة السحب، إذ تزيل الغبار والأوساخ العالقة بالمفروشات والسجادات والبلاطات.

-II- كراس الشروط الوظيفي:

1- عرف كراس الشروط الوظيفي مستعينا بالكلمات التالية: المصنّع، الشروط، وثيقة تعاقدية، طالب الخدمة.

كراس الشروط الوظيفي هو يتم تحريرها بين و.....
تضمن كل التي يجب احترامها عند صنع المنتج.

2- أتمتع كراس الشروط الوظيفي للمكنسة الكهربائية:

1.

أ-: يندرج هذا المنتج في إطار حاجة المستعمل لتنظيف أثاثه.

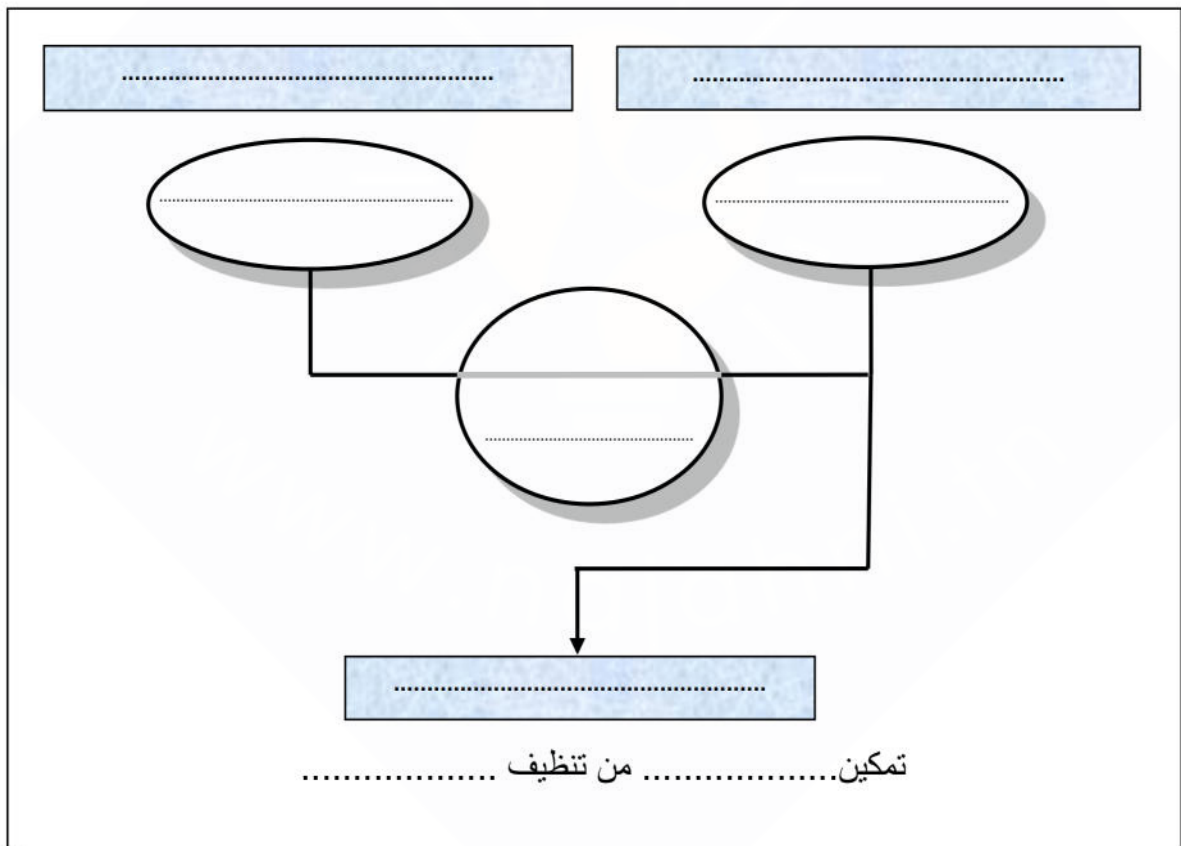
ب-: بالبحث عن هذا الجهاز إتضح أن الأجهزة المتوفرة في السوق لا تؤدي وظائفها كاملة من حيث أنها باهضة الثمن وجودتها متوسطة.

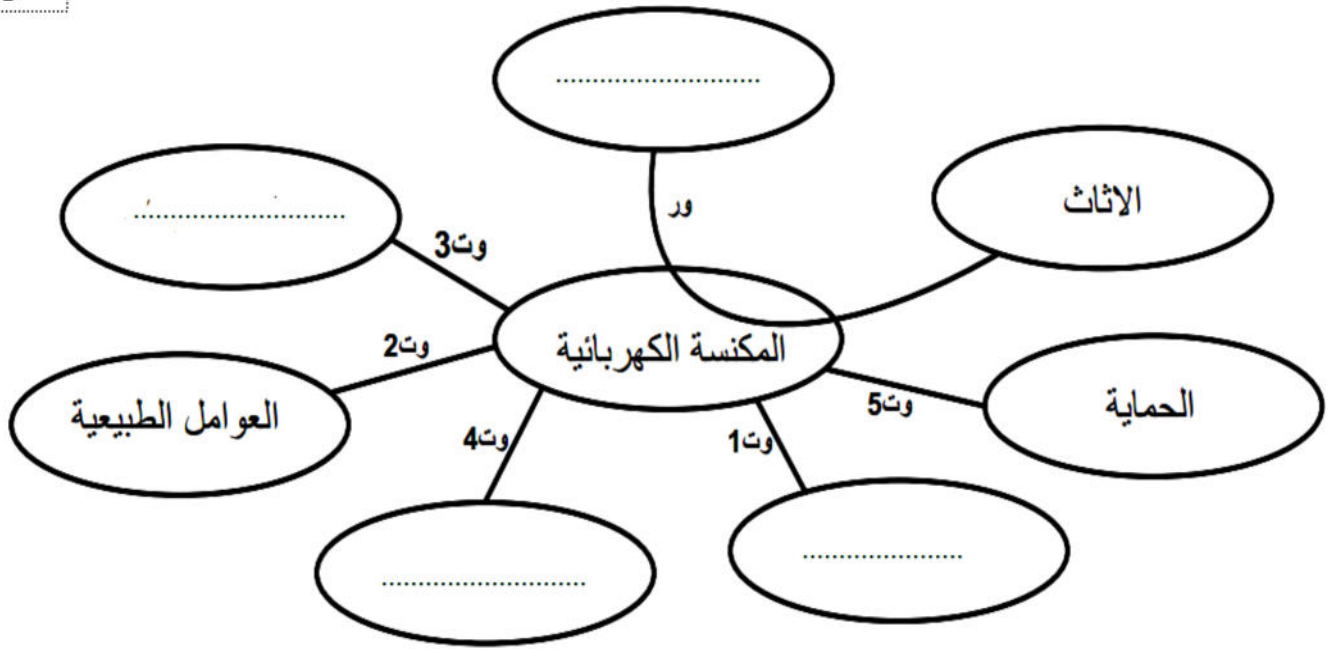
2.: يصنع هذا الجهاز في مصانع ومخابر الأجهزة المنزلية.

3.

أتم أداة التعبير عن الحاجة: المُستعمل - مكنسة كهربائية - الأثاث - لأي هدف؟ - لمن تقدّم خدمة؟ - على من تتؤثر؟.

3





أتم تحديد خاصيات وظائف الخدمات للمكنسة الكهربائية مستعينا بالمعطيات التالية:

90 دينار، $\pm 5^\circ$ ، الوزن، الجهد، القوة الكهربائية، 220V، الثمن، ± 0.5 كغ

الرمز	الوظيفة	المعايير	مستوى المعيار	الأيونة
ور	تمكين..... من تنظيف.....	.....	2000W (واط)	$\pm 20W$
وت 1	يكون ثمن..... الكهربائية مناسبة	.....	.....	10 دنانير \pm
وت 2	تتأقلم.....	الحرارة	50°	\pm
وت 3	تشغل المكنسة الكهربائية بالطاقة الكهربائيّة	.....	.....	$\pm 20V$
وت 4	يكون حجم المكنسة الكهربائية مناسبة	.....	10 كلغ	\pm
وت 5	تتوفر في..... كل شروط.....	الحماية	المواصفات العالمية	متوفرة

٥٥٥٥٥٥ مَطَّ سَعِيدًا ٥٥٥٥٥٥

2 ن على نظافة

٥٥ ٥٥