



المنتج: مكنسة كهربائية

I- تقديم المنتج:

المكنسة الكهربائية جهاز ينظف بطريقة السحب، إذ تزيل الغبار والأوساخ العالقة بالمفروشات والسجرات 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 تعميم كراس الشروط الوظيفي للمكنسة الكهربائية:

1.

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

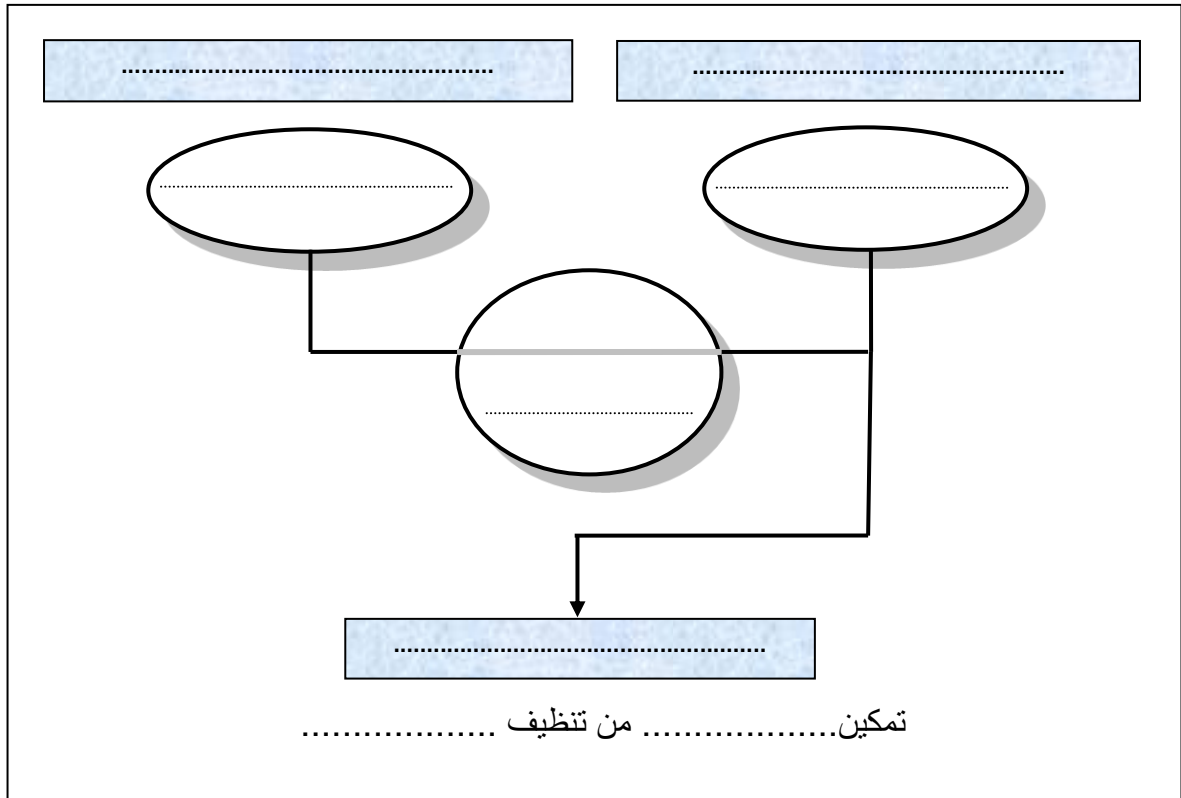
ب- بالبحث عن هذا الجهاز إتضح أن الأجهزة المتوفرة في السوق لا تؤدي وظائفها كاملة من حيث أنها ياهضة الثمن وجودتها متوسطة.

2. يصنع هذا الجهاز في مصانع ومخابر الأجهزة المنزلية.

3.

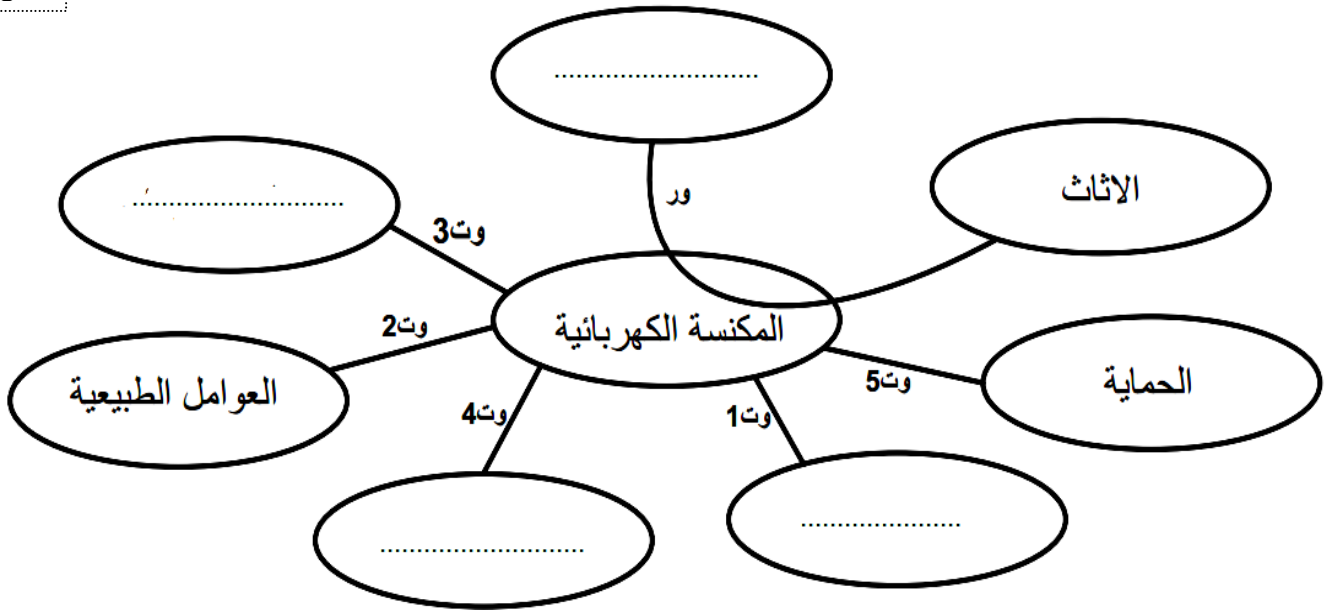
أتم أداة التعبير عن الحاجة: المُستعمل - مكنسة كهربائية - الأثاث - لأي هدف؟ - لمن تقدّم خدمة؟ - على من تتؤثر؟.

3



4. :

3



5. :

أتم تحديد خاصيات وظائف الخدمات للمكنسة الكهربائية مستعينا بالمعطيات التالية:

6.5

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

سنة 2018 م - 1440 هـ

