

المنتج: مكنسة كهربائية



تمكن المكنسة الكهربائية المستعمل من امتصاص الغبار و الأتربة من السجاد و السائتر.

تعمل المكنسة بجهد كهربائي 220V و بشدة تيار 10 A

فكرت مؤسسة في إنتاج مكنسة كهربائية يتراوح سعرها بين 80 و 100 دينار.

لمساعدتها أتم إنجاز جزء من كراس الشروط الوظيفي لهذا المنتج .

- العمل المطلوب:

كراس الشروط الوظيفي لمكنسة كهربائية

1-

أ- يندرج هذا المشروع في إطار حاجة المستعمل الي
ب- انطلاقا من عدم رضا المستعمل، أتضح أن الأجهزة المتوقفة لا تلبى حاجة المستعمل من حيث الجودة و الثمن

2-

تكون المكنسة الكهربائية قابلا للصنع و التركيب في المصانع المختصة.

3-

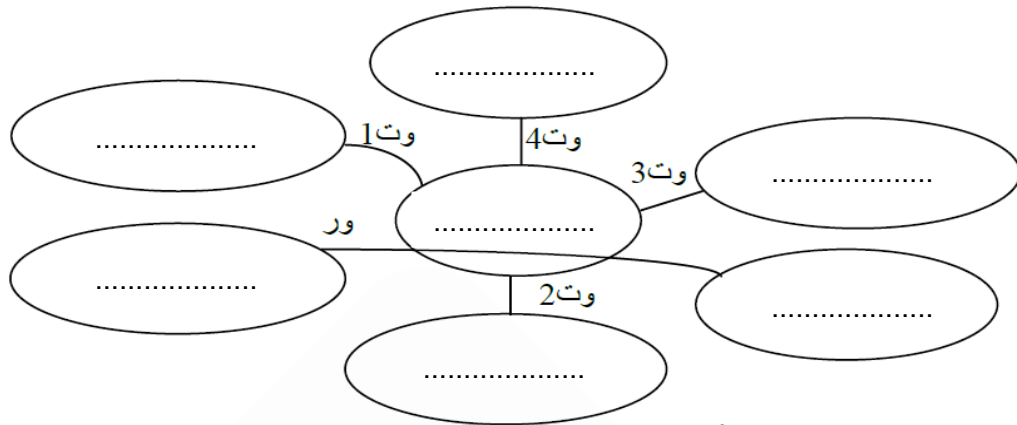
عبر عن حاجة المستعمل إلى المكنسة الكهربائية

4-

أتم أداة التعبير الوظيفي للمكنسة الكهربائية

.../05.5

.../04.5



...../08

5-

- بالاعتماد على أداة التعبير الوظيفي أتم صياغة وظائف الخدمات و تحديد خاصياتها:

الرمز	الوظيفة	المعيار	مستوى المعيار	الليونة
ور1	تمكن المكنسة الكهربائية..... من	القوة	2000watt	±100watt
وت1	تشغل المكنسة الكهربائية ب.....	.....	.....	± V 10
وت2	لا تتأثر المكنسة الكهربائية ب.....	.....	.....	±A 0.5
وت3	يكون المكنسة الكهربائية مناسبة	.....	.....	± -10
وت4	تعجب المكنسة الكهربائية عين الناظر	.....	10 كغ	±100غ

...../02

- تتكون المكنسة الكهربائية من عدة قطع المصنوعة من اللدائن.

✓ ما هو نوع اللدائن المستعملة في المكنسة الكهربائية؟

✓ علل جوابك؟