

# اختبار كتابي عدد 1

## الزبية التكنولوجية

2013 / 2012

التوقيت: 30 دقيقة الضارب: 1

اسم التلميذ ولقبه ..... قسم: 8 أساسي ..... الرقم .....

### المنتج: آلة شحذ كهربائية



1. تقديم المنتج:

تُستعمل آلة الشحذ الكهربائية من طرف المستعمل عند شحذ السكاكين.

II. مخراس الشروط الوظيفي

1. اتمتع عمير كراس الشروط الوظيفي لآلة الشحذ الكهربائية.

/1

1. ....

/2

أ .....

تندرج آلة الشحذ الكهربائية في حاجة المستعمل ل.....

/1

ب ..... بالبحث عن هذا الجهاز اتضح أن الأجهزة المتوفرة في السوق لا تؤدي وظائفها كاملة من حيث أنها:

❖ باهظة الثمن

❖ تستهلك كثيرا من الطاقة

❖ صعوبة الاستعمال

/1

2. إطار الصنع .....

/1

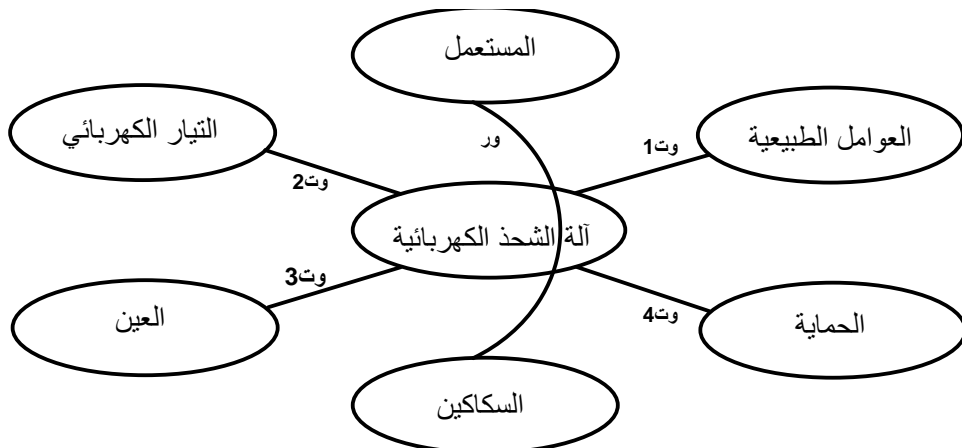
3. ....

/1

اعبر عن الحاجة: .....

/1

4. ....



أداة التعبير الوظيفي لآلة الشحذ الكهربائية

...../1

5. ....

...../1

6. ....

2 اتمم الجدول التالي بما يناسب:

- صياغة وظائف الخدمات.
- تحديد المعيار و مستوى المعيار و مستوى الليونة معتمدا على المعطيات التالية:

220v — الوزن — 160 دورة في الدقيقة — الرطوبة — 1كلغ± — 10°± — سرعة دوران — الحماية —  
 25كلغ — الجهد — متوفرة — ابيض — 5 A — 50° — 20v± — 2A± — المواصفات العالمية — الحرارة.

...../7

الرمز	الوظيفة	المعيار	مستوى المعيار	مستوى الليونة
ور	..... .....	.....	.....	10 دورات ±
ورثه 1	..... .....	.....	.....	.....
ورثه 2	..... .....	الشدة	.....	.....
ورثه 3	..... .....	اللون	.....	.....
ورثه 4	..... .....	.....	.....	.....

3 اتمم الجمل التالية بما يناسب.

❖ ما هي أسباب إعادة صنع لآلة الشد الكهربائيه؟

.../1.5

❖ كراس الشروط الوظيفي:

.../1.5

هي..... بين..... و.....

عملا موفقا