اسم و لقب التلميذ...................................................................................................................................قسم:9 أساسي.......... الرقم .................

2013 / 2014

**اختبار كتابي عدد 1**

**التربية التكنولوجية**

الأســتاذ: : محمد المسعودي

المدرسة الإعدادية بالرقبة

الضارب: 1

التوقيت: 30دق

المنتج:خلاط السوائل



1. تقديم المنتج:

خلاط السوائل جهاز كهربائي يمكن المستعمل من خلط مكونات المرطبات بسرعة

و بجودة عالة.

1. كراس الشروط الوظيفي

* اتمم تعمير كراس الشروط الوظيفي لخلاط السوائل.

........**/8**

1. ..........................................................................
2. الطلب: يندرج هذا المنتج في إطار حاجة المستعمل ..............................................................................
3. .................................بالبحث عن هذا الجهاز اتضح أن الأجهزة المتوفرة في السوق لا تؤدي وظائفها كاملة

من حيث أنها: باهظة الثمن و تسهلك كثيرا من الطاقة.

1. إطار الصنع: يُصنع هذا الجهاز في مصانع و مخابر الأجهزة المنزلية.
2. ...............................................................................

اعبر عن الحاجة:........................................................................................................................................

1. ...................................................................................



1. .................................................................
2. ................................................................

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| مستوى الليونة | مستوى المعيار | المعيار | الوظيفة | الرمز |
| 20 دورة ± | 200 دورة في الثانية. | عدد دورات المحرك | ﯾمكن خلاط السوائل المستعمل من خلط مكونات المرطبات. | ور |
| 10 دينار± | 120 دينارا | الثمن | ﯾباع خلاط السوائل بثمن مناسب. | وت1 |
| °5± | °50 | الحرارة | لا يتأﺛر خلاط السوائل بالعوامل الطبيعية. | وت2 |
| V 20 ± | V 220 | الجهد | ﯾشتغل خلاط السوائل بالطاقة الكهربائية. | وت3 |
| 0.5 كلغ ± | 3 كلغ | الوزن | ﯾكون لخلاط السوائل شكلا مناسبا. | وت4 |
| متوفرة | المواصفة العالمية | الحماية | ﯾوﻓر خلاط السوائل الحماية. | وت5 |

........**/1**

1. ................................................................

........**/7**

* اتمم جدول الفرز المتقاطع التالي.



* أرسم الرّسم البياني لترتيب وظائف الخدمات مرتبة ترتيبا تصاعديا:



النسبة المائوية %

وظائف الخدمات

........**/4**