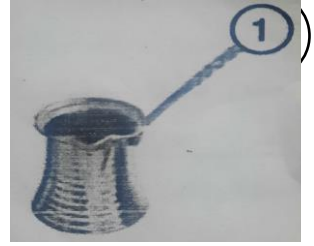


/20

المنتج آلة طهي القهوة



قامت احدى المؤسسات المختصة في صناعه الأجهزة الكهرومنزلية
صنع جهاز آلة طهي القهوة.
يندرج صنع هذا الجهاز فى اطار حاجة المستعمل الملحة لتهي القهوة.



11 ن

التعليمة 1 المنتج التقني و تطوره عبر الزمن

3 ن

1. أبين التطور الحاصل بين المنتج الأول و المنتج الثاني

1 ن

2. إلى أي مجال تنتمي إليه "آلة طهي القهوة"؟

4.5 ن

3. أجب عن الأسئلة التي تطرحها أداة التعبير عن الحاجة

على ماذا يؤثر؟

لمن يقدم خدمة؟

المنتج

لأي هدف؟

2.5 ن

4. عبر عن الحاجة الى "آلة طهي القهوة"

9 ن

التظيمة 2 المواد المستعملة

1. أكمل بما يناسب 3 ن

معنوي / غير معنوي / غير حديدي

❖ يعتبر النحاس مادة

❖ يعتبر البلاستيك مادة

2. أربط بسهم 6 ن

فضي داكن

الفولاذ

حديدي

رمادي

خلات الأليمنيوم

غير حديدي

أصفر

خلات النحاس