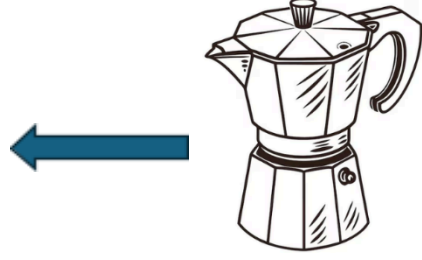


التوقيت : 30دق	مخبر التكنولوجيا	م.إ. حيدرة
المستوى: 7 أساسي	اختبار كتابي عدد 01	الأستاذ: فتحي ميدوني
الاسم و اللقب ... القسم: 7 أ :الرقم		



المنتج: آلة تحضير القهوة هي جهاز صغير يُستخدم في البيت لتحضير مشروب القهوة. نضع فيه الماء والبن، ثم نشغله، فيُسَخَّن الماء ويُمرَّره على البن ليخرج مشروب القهوة في الكوب.

1- حدد سبب تطور المنتجات التقنية عبر الزمن.

.....

.....

.....

2- كيف أعبّر عن الحاجة لمنتج تقني؟

.....

.....

أنقصى التطور التاريخي آلة تحضير القهوة.

3- أحدد مجال الاستعمال الذي تنتمي إليه آلة تحضير القهوة بوضع علامة (X) في الخانة المناسبة :
☐ مجال الفلاحة ☐ مجال الرفاهة المنزلية ☐ مجال الصحة

4- أذكر ثلاث منتجات أخرى تنتمي إلى نفس مجال استعمال آلة تحضير القهوة.

①

②

③

5- أبين التطور الحاصل لآلة تحضير القهوة عبر الزمن

.....

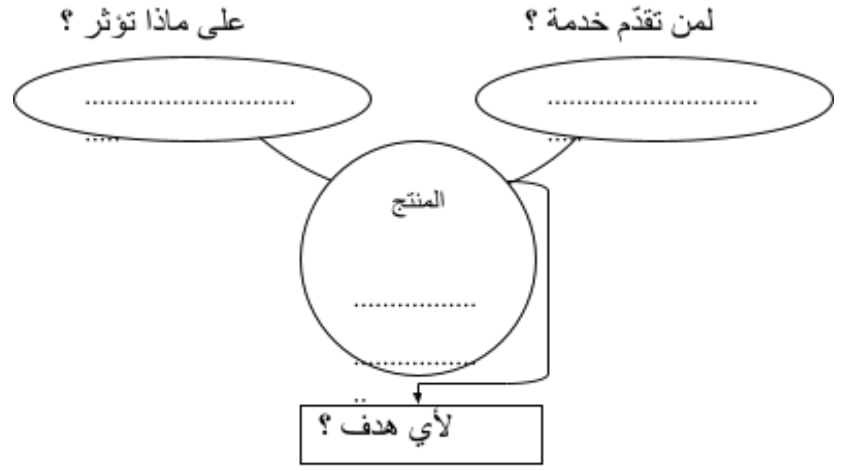
.....

6- حدد أسباب تطور آلة تحضير القهوة عبر الزمن

.....

.....

7- أتمم أداة التعبير عن الحاجة لآلة تحضير القهوة



تمكين.....

..

8- أستنتج: الحاجة إلى آلة تحضير القهوة.

تمكّن

.....

العمل، هو الطريقة التي ستتمكنك من تحقيق الأحلام، فالنجاح الحقيقي يتطلب عرق الجبين.