

الإسم : ..... اللقب : ..... اللة ..... العدد : /20	الختبار كتابي عدد في 1 مادة التربية التكنولوجية	المدرسة الإعدادية بقفور
	الضارب : 1 التوقيت : 30 دقيقة	الأستاذ : سفيان الجرجي

المنتج : آلة ثقب يدوية  
الأسئلة :

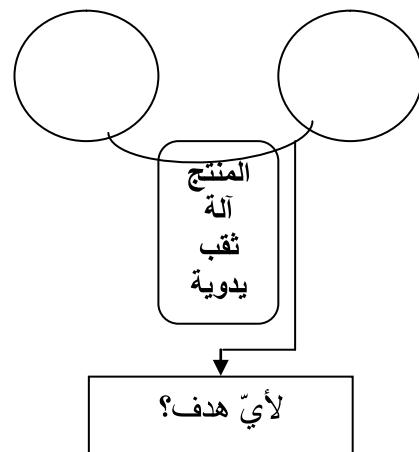
التعبير عن الحاجة :

أكمل آداة التعبير عن الحاجة لآلية الثقب اليدوية مستعملا الكلمات  
التالية : الجدار ، المستعمل



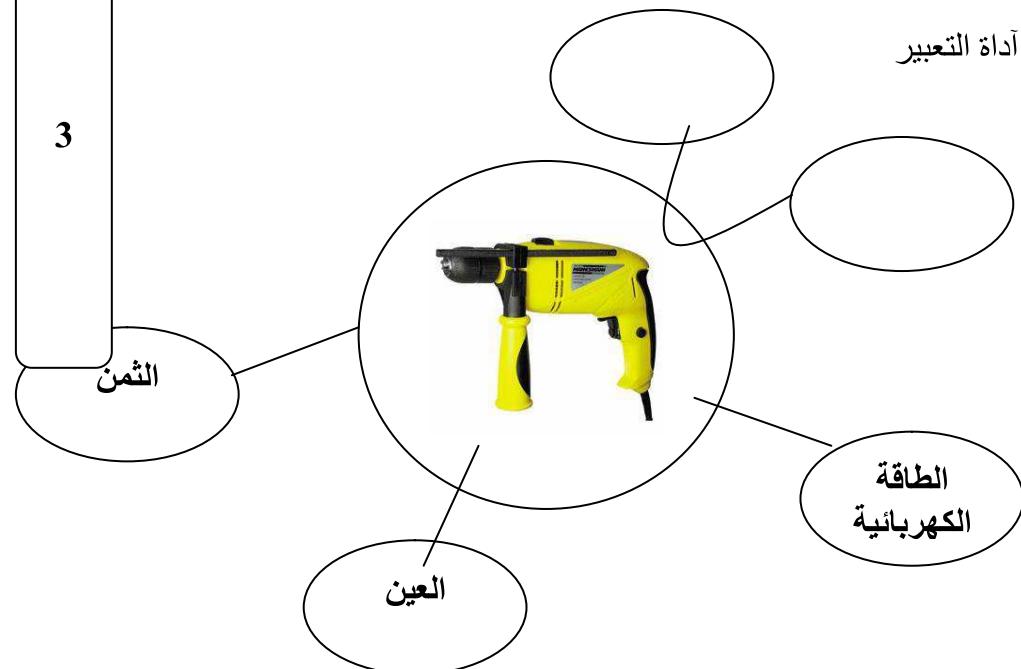
على ما يؤثر؟

لمن يقدم خدمة؟



3  
1x3

التعبير الوظيفي : أكمل آداة التعبير  
وظيفي بما يناسب :



3

قم بصياغة وظائف الخدمات مستعيناً بأداة التعبير الوظيفي

..... 1 تمكّن آلة الثقب اليدوية

وت2 : .....

وت3 : .....

### تحديد خاصيّات وظائف الخدمات :

أكمل جدول خاصيّات وظائف الخدمات مستعيناً بالكلمات التالية :

الدُّوْقُ العَامُ، الْقُوَّةُ، 100 دِينار، ± 10V، الجَهَدُ، 50 Watt ± 20 Watt، 220V، الثُّمَنُ، .500Watt.

الدرمز	المعيار	المستوى	الليونة
ور	.....	.....	.....
1وت	.....	.....	.....
2وت	.....	.....	.....
3وت	.....	.....	.....

### تصنيف اللدائن :

اذكر أصناف المواد البلاستيكية المكونة لآلية الثقب اليدوية من خلال الخاصيّات المذكورة في الجدول



القطعة	الخاصيّات	صنف المادة	جسم آلة الثقب اليدوية
جسم آلة الثقب اليدوية	- يتحمل درجة حرارة مرتفعة. - لا يمكن رشكنته.	..... .....	.....
مسطرة قيس عمق الثقب	- تحمل الصدمات بدرجة عالية.	..... .....	.....
غلاف الكهربائي للسلوك	- يمكن رشكنته. - يتآثر بالحرارة. - يمكن تشكيله حراريًا.	..... .....	.....