

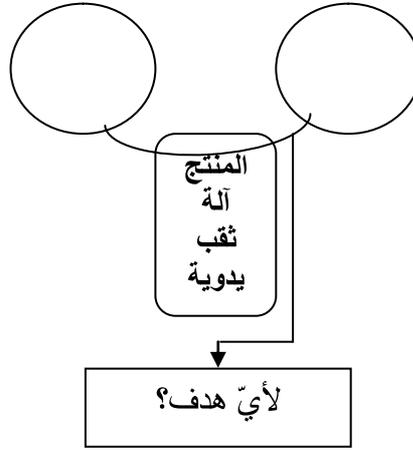
المنتج : آلة ثقب يدوية
الأسئلة :

التعبير عن الحاجة :

أكمل أداة التعبير عن الحاجة لآلة الثقب اليدوية مستعملا الكلمات
التالية : الجدار ، المستعمل

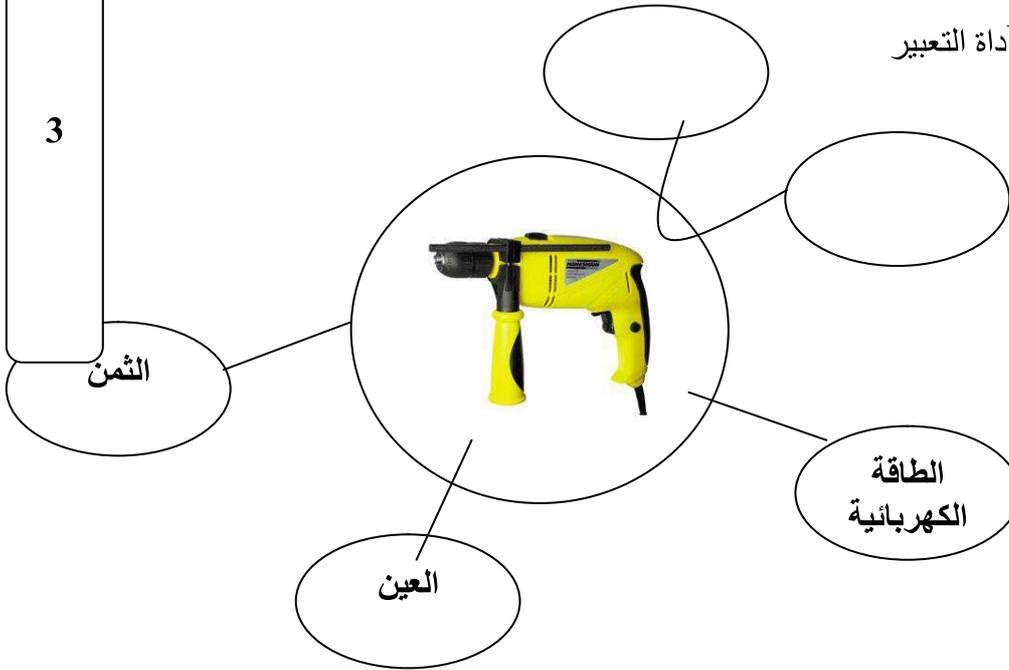


لمن يقدم خدمة؟ على ما يؤثر؟



3
1x3

التعبير الوظيفي : أكمل أداة التعبير
الوظيفي بما يناسب :



3

قم بصياغة وظائف الخدمات مستعينا بأداة التعبير الوظيفي

ور 1 تمكن آلة الثقب اليدوية

مت 1

وت2 :

وت3 :

تحديد خاصيات وظائف الخدمات :

أكمل جدول خاصيات وظائف الخدمات مستعينا بالكلمات التالية :

الدوق العام، القوة، 100 دينار، $\pm 10V$ ، الجهد، $\pm 50 \text{ Watt}$ ، الجمالية، ± 20 دينار، $220V$ ،

الثمن، $500Watt$.

الرمز	المعيار	المستوى	الليونة
ور
وت1
وت2
وت3

تصنيف اللدائن :

اذكر أصناف المواد البلاستيكية المكوّنة لآلة الثقب اليدوية من خلال الخاصيات المذكورة في الجدول



الخاصيات	صنف المادة	القطعة
- يتحمّل درجة حرارة مرتفعة. - لا يمكن رسكلته.	جسم آلة الثقب اليدوية
- تتحمّل الصّدّامات بدرجة عالية.	مسطرة قيس عمق الثقب
- يمكن رسكلته. - يتأثر بالحرارة. - يمكن تشكيله حراريًا.	غلاف السلك الكهربائي