اسم الطالبة/ الصف/

10

1.1 ما نوع الآلة المقابلة؟



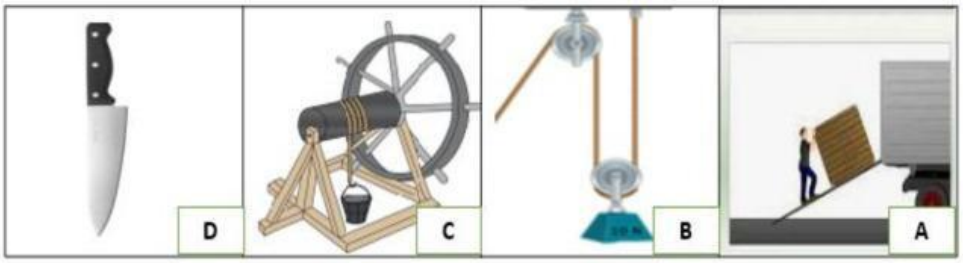
A بكرة.

B إسفين.

C عجلة ومحور.

D مستوى مائل.

1.2 أي الآلات تُعتبر عجلة ومحور؟



1.3 ما نوع الآلة في الشكل المقابل؟



A رافعة نوع أول

B رافعة نوع ثاني

C رافعة نوع ثالث

D مستوى مائل

1.4 أي الآلات الآتية تُعتبر رافعة نوع ثالث؟

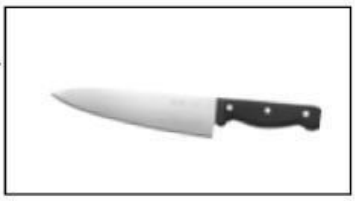


LIVEWORKSHEETS

أ. اكتب اسم كل آلة من الآلات في الصور التالية:





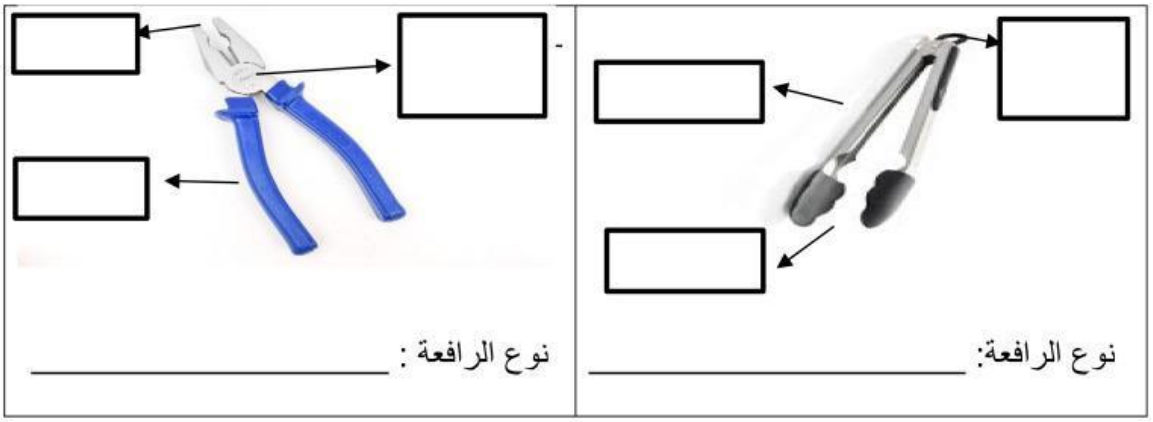




ب. ما أهمية استخدام الآلات البسيطة في حياتنا؟

_____

ج. حدد نوع الروافع الآتية مع تحديد عناصر الرافعة على الصور الآتية:

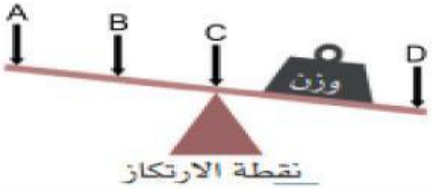


نوع الرافعة: _____

نوع الرافعة : _____

ج. وضع وزن ثقيل على أرجوحة الاتزان ورغب طفل في استخدام أرجوحة الاتزان لرفع الوزن إلى الأعلى.

ما أسهل مكان يجب أن يدفع الولد منه الوزن المقابل ؟



_____

LIVEWORKSHEETS