

## مسرد المصطلحات

### Glossary

**الآلات البسيطة:** أدوات تستخدم لإنجاز الأعمال بسهولة، قد تستخدم لنقل الأشياء، أو تحريكها، أو لأغراض أخرى.

**الإسفين (الوتد):** مستوى مائل له طرف سميك يقل سُمكه كلما اتجهنا إلى الأسفل، حتى ينتهي بحافة رفيعة.

**البكرة:** دولا ب ملفوف حوله حبل.

**البرغي:** مسمار لولبي، يُلف ليخترق الأشياء؛ فيثبتها مع بعضها.

**الرافعة:** ساق تتحرك حول نقطة ثابتة تسمى (نقطة الارتكاز). تُستخدم لأداء مهام مختلفة منها رفع الأجسام الثقيلة.

**العجلة والمحور:** قرص مستدير متصل بعمود صلب في مركزه؛ يُسهل عملية تحريك الأشياء.

**المستوى المائل:** سطحٌ مستوٍ يكون أحد طرفيه أعلى من الطرف الآخر، ويُستخدم لتقليل القوة اللازمة لتحريك الأجسام إلى الأعلى أو إلى الأسفل.