

المحرك الكهربائي / مولد التيار المستمر DC

1. في الرسم التوضيحي الخاص بالمحرك الكهربائي، ما نوع الطاقة التي تُشغّل المحرك، وما مصدرها؟

2. عرف الملف ذا القلب الحديدي الخاص بالمحرك الكهربائي، وما القوة التي تؤثر فيه، وما مصدر هذه القوة؟

3. كيف يختلف المجال المغناطيسي للملف ذي القلب الحديدي الخاص بالمحرك الكهربائي عندما يدور ذلك الملف نصف دورة؟

4. لعلك تلاحظ في الرسم التوضيحي الخاص بالمولد الكهربائي أنه لا يوجد بطارية، ما مصدر الطاقة الخاص بنظام المولد؟

5. إذا لم يكن هناك بطارية، فكيف يتولد التيار الكهربائي الذي يعمل على إنارة المصباح الكهربائي؟

6. كيف يمكن أن يتغير نظام المولد الكهربائي إذا كان هناك المزيد من الملفات في الملف ذي القلب الحديدي؟

تنشيط Windows

انتقل إلى الإعدادات لتنشيط Windows

مساحة عمل Windows Ink

