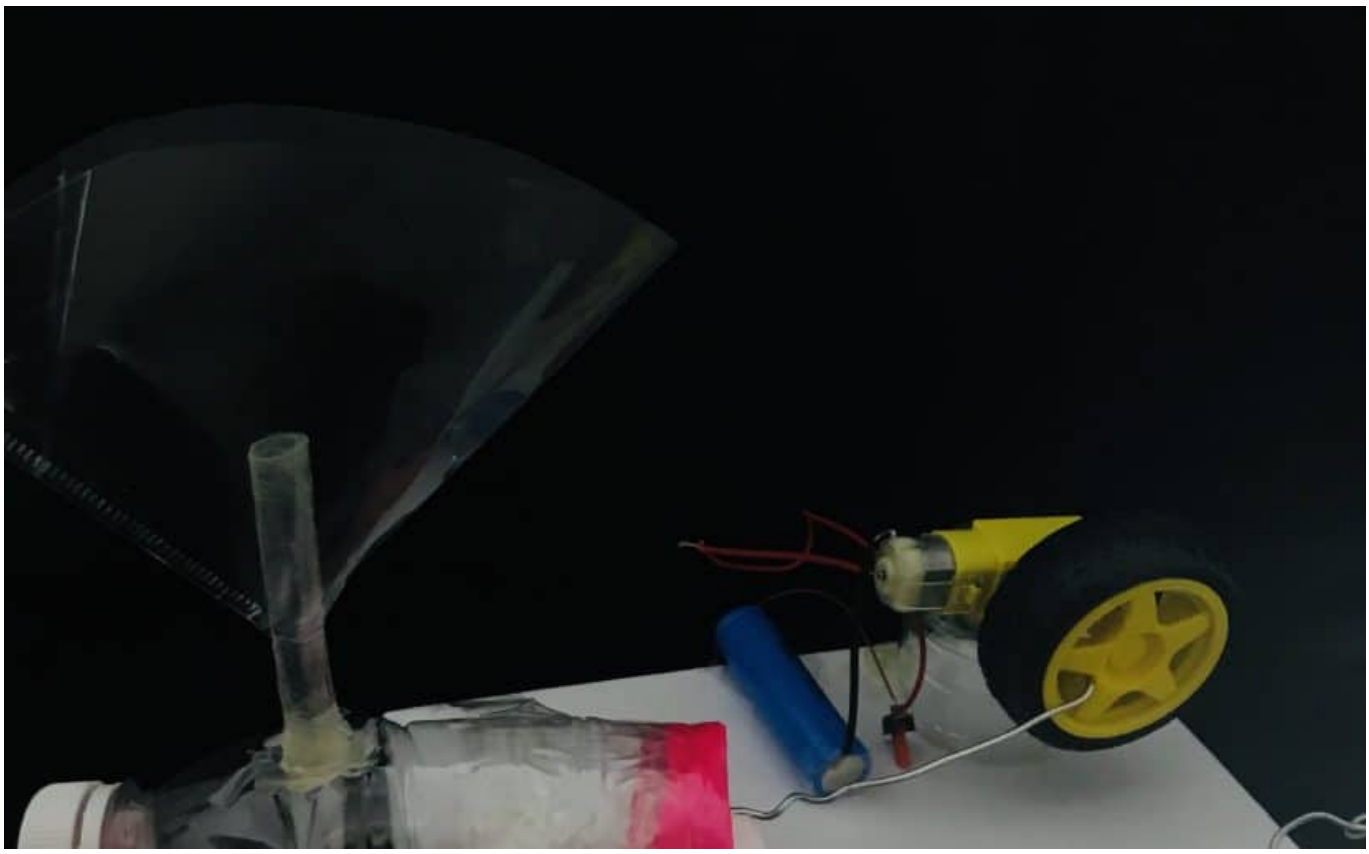
جهاز تنفس صناعي بسيط للحالات الطارئة

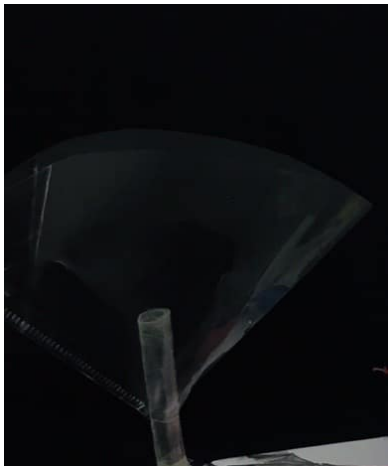


جهاز تنفس صناعي بسيط للحالات الطارئة يستخدم بادوات بسيطة موجودة في كل منزل يمكن صناعتها من قبل اي شخص لاتشترط مجال دراسي او خبرة كبيرة

الأدوات المستخدمة:

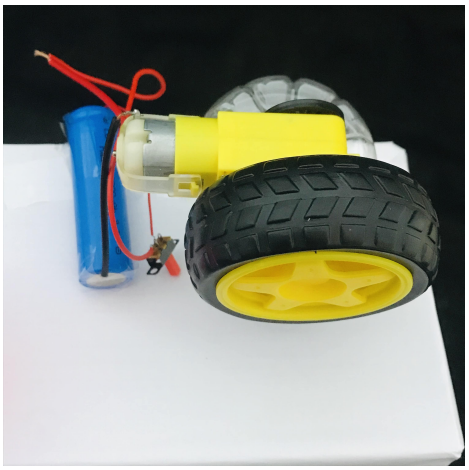
محرك كهربائي_كفر_اسلاك_بطارية_زر تشغيل_ علبة ماء_بالون_ورق حراري_قطعة حديدية مستقيمة_ غطاء ماء اخر

صناعة الكمام



قص طرف الورق الحراري على شكل مثلث ثم نقوم بقص قطعة مستقيمة اخرى وثنيها وتثبيتها في طرف المثلث لتصبح على شكل كمام

ربط المحركات



تثبيت الكفرة على طرف المحرك

ومن ثم توصيل الطرف الايمن للمحرك بالبطارية وتوصيل الطرف الايسر للمحرك بالطرف الايمن لزر التشغيل وتوصيل الطرف الاخر بالبطارية

تدفق الهواء

قص قطعة حديدية على شكل مستقيم وتثبيت غطاء دائري على وسطها والطرف الايسر تثبيته بالكفرة وترك الطرف الايمن

ثم نقوم بلصق الغطاء بوسط البالون كما في الخطوة التاليه

علبة تدفق الهواء

قص نهاية علبة الماء وقص طرف البالون وتثبيته بنهاية العلبة وتثبيت الغطاء علية كما في الخطوة السابقه

ومن ثم خرم الغطاء الخاص بالعلبة وتثبيت قطة صغيرة من البالون عليه من ثلاث جهات فقط واغلاق العلبة به