

اصنع فانوس رمضان بنفسك



يحتل شهر رمضان مكانه عظيمه في نفوس المسلمين، لما خصه الله بفضائل كثيرة، وقد اعتاد المسلمون على استقبال هذا الشهر بتزيين الشوارع والبيوت بالإضاءة، ومن أبرز ما تعارف الناس على استخدامه في زينة رمضان هو الفوانيس، ومن الملاحظ التنوع الكبير في أشكال وألوان وتراكيب الفوانيس، في هذا الدرس سنساعدك على صناعة فانوس رمضان مضيء يمكنك أن تضيفه لزينة رمضان في منزلك.

المواد والأدوات



1X شريط اضاءة



1X بطارية



1X حامل بطارية



1X لوح أكليريك (3*150*150)



1X ألية التفريز (أو قاطع ليزر)



1X كاوية لحام



1X أسلاك توصيل



1X سلك لحام

هيكل الفانوس

في هذا الدرس صممنا هيكل الفانوس باستخدام أكليريك بسماكة 3 ملم يجب مراعاة السماكة المستخدمة عند التصميم، و اختانا اللون الأبيض يمكنك تحميل الهيكل من خلال الرابط



ثم نقوم بتصبيبت جميع أجزاء الفانوس ليظهر كما هو بالصورة



إضاءة الفانوس

في قاعدة الفانوس ثبتنا الإضاءة و البطارية،

