

"كيف تصنع قلم السبورة الالكترونية " في ساعة النشاط بمدرسة عبدالله بن حذافة

ضمن الأنشطة المقدمة في ساعة النشاط الطلابي قدم المعلم فهد المطيري برنامجا عمليا مميزا بعنوان :
كيف تصنع قلم سبورة الكتروني
وفكرة البرنامج كيف يستطيع الطالب صناعة قلم للسبورة الالكترونية من صنع يده من المكونات الموجودة حوله
واهم المواد التي يحتاجها الطالب لصناعة القلم هي :
اسلاك ناقله للكهرباء
مفتاح تشغيل
مرسل اشعة تحت الحمراء
بطاريات
وبعد توفر هذه المواد يقوم الطالب بعمل دائر كهربائية بحيث يرسل الأشعة وبعدها يقترن البرنامج بالكمبيوتر
ليبدأ القلم بالعمل
وقد أشرف المعلم على الطلاب بحيث كل طالب يتمكن من صنع القلم بيده

ضمن الأنشطة المقدمة في ساعة النشاط الطلابي قدم المعلم فهد المطيري برنامجا عمليا مميزا بعنوان :
كيف تصنع قلم سبورة الكتروني
وفكرة البرنامج كيف يستطيع الطالب صناعة قلم للسبورة الالكترونية من صنع يده من المكونات الموجودة حوله
واهم المواد التي يحتاجها الطالب لصناعة القلم هي :
اسلاك ناقله للكهرباء
مفتاح تشغيل
مرسل اشعة تحت الحمراء
بطاريات
وبعد توفر هذه المواد يقوم الطالب بعمل دائر كهربائية بحيث يرسل الأشعة وبعدها يقترن البرنامج بالكمبيوتر
ليبدأ القلم بالعمل
وقد أشرف المعلم على الطلاب بحيث كل طالب يتمكن من صنع القلم بيده