

2023 夏休み科学教室



記

1、課題 アラームデジタル時計の製作

アラーム付きのデジタル時計を作成します。

2、日時 8月14(月)～8月16日(水) 17:00～18:30

3、費用 9,000円(税、材料費込み)

4、その他

デジタル時計を作るにはいくつかの部品を使用できますが、ここではRTC (Real Time Clock)、PCの時計を維持するモジュールを使って通電していない時も時間を維持できるようにします。さらに、プログラムのアラーム時間を保存して毎週同じ曜日の同じ時間に鳴らすことを目指します。

以上

切り取り線

2023 科学教室申込書

2023 年 月 日

科学教室に申し込みます。

1、生徒さん氏名 ()

2、保護者様氏名 ()

材料、工具等はこちらで用意しますが、PC、半田ごてをお持ちの方はお持ち頂けると助かります。

(アラームの書き換えにPCを使いますのでご自分のPCが必要です)