

発明クラブだよ

NO. 9
2020
1. 11

12月7日

継続2年目グループ 発表会に向けての作品作り



材料の手配ができている人は作業を進めていきましょう。途中でわからないことがあれば指導員に相談してください。

指に力がなくなった人が、割箸をきれいに割る器具を作ってます。



一つの器具でケーキを等分に切るためにどうすればいいのかな？



ティッシュケース付きゴミ箱なら使ったら直ぐに捨てられるから便利だし、場所もとらない。

どの角度からついても真っ直ぐつけるように先端を工夫しました。



継続3年目グループ 発表会に向けての作品作り

今日が最後の仕上げだと思って、できる限り作業を進めていかないと発表会に間に合いません。材料を自分で買って来た人は領収書を出してください。



裏返し簡単ハンガーがあれば便利だけど、あと一工夫しないとうまく掛からないかな？



電磁石を使って床に落ちた金属製のネジなどを拾い集める器具ができないかな。

中学生グループ 発表会に向けての作品作り



アイデアがまとまってきた。ゴミ袋を自動で取り付ける器具を作ろう。



洗濯物を肩にかける籠があれば、移動しながら干すことができるから便利だと思う。



12月21日

新規グループ 風の力を利用したからくりの制作



2月の発表会に向けて作品作りを進めてください。1月の活動は発表の資料作りや練習になるので、なるべく早く仕上げましょう。困ったことがあったらすぐに指導員の先生に相談しましょう。

家で作ってきた花を真ん中につけたのでかわいくなった。次は発表準備なので、いい発表ができるようがんばりたい。

プロペラの形がよくなかった。よく回るように、いろいろ工夫してみよう。



うまく動かなかったので最初から作り直すことにした。次は完成させたい。



風車は重いと動かない。プーリーをうまくつけることができてよかった。



ネジがベルに触れるようにするのが難しかった。指導員さんと調節していい音が出てよかった。