

10月5日

継続2年目グループ 発表会に向けて作品のアイデアを考える

アイデアができれば完成図を描いてみてください。



風船に入れた空気ので板を浮き上がらせ掃除できるようにしたいけれど、布をつけると摩擦が大きくて動かないからどうしたらいいかな？



プーリーを使って力を大きくし空き缶潰し機を考えたが、横からはさむのか上から押さえるのかがまだ決まらない。



背の届かない高いところの窓ふきを楽にする器具を考えたい。洗剤を上げるホースはエアポンプを使えるかな？

継続3年目・中学生グループ 作品作り



発表作品のアイデアができた人は作品作りを始めてください。もう3年目なので自分のペースで進めていきましょう。



集める
巻き上げる
風を下から入れて袋に



置くだけ葉集め機



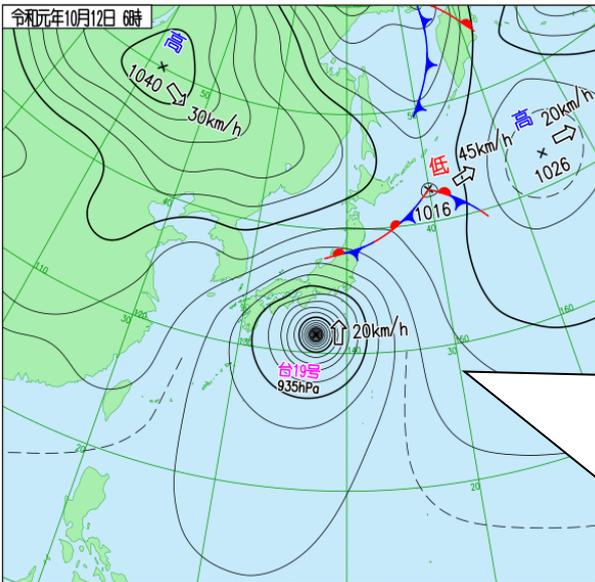
中学生もアイデアをしばり出しています。



10月12日

新規グループ 活動中止

令和元年10月12日 6時



気象庁ホームページより

台風接近のため「ここにこ」が臨時休館になり活動中止となりました。

2月の発表会に向けて、風の力を利用したからくり作りを始める予定でしたが、活動できず残念でした。この日に予定していた活動は11月の活動日に行います。

11月2日のあいち少年少女創意くふう展見学会に参加した子にはテーマの説明をしましたが、口頭での話だけでは十分理解できなかったのではと思います。

ものづくり工房を使える日が1回減ってしまいましたが、11月23日の活動日にもう一度説明をするので、各自が自分で制作を進め、発表会に出せるようがんばってほしいです。

豊橋少年少女発明クラブ令和元年度

発明クラブだより

NO. 6

2019

11.9