12月1日

継続2年目グループ 発表会に向けての作品作り



ノ**、** まだ、アイデア がわかなくて 苦戦中。

頑張れ!!

今日で完成予定です が、進み具合に差があ るのでできるだけ頑 張ってください





バケツに穴を開ける 法を考えます

作業で、穴の大きさを どの程度にすればし ぼり易いか考えるの が難しかった。次は棒 とクリップの接着方

熱を通して、洗った靴を 早く乾かしたいけど、ど うやってやるんだろう?

風を送るプロペラのカ バーを取り付けること が難しかった。どのくら い早く乾くか実験して みよう。



NO. 8

2018

豊橋

夢

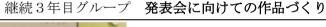
年少女発明クラブ平

-成三十

庨

1 2

まだ完成しない子は予備活動日に がんばりましょう。





困ったことがでて きたら遠慮しない で指導員に相談し てください。

傘と合羽のつ なぎ目をすき 間がないよう にしよう。



トイレットペーパ 一が途中で折れ曲 がらないように板 に穴を開けて通し たらどうかな?



機関車のような仕組み を使って「電ノコ」を製 作しているがノコギリ の歯がうまく地面につ くように工夫した。





「らくらくブックスタン

ド」暗くても本が読めるよ うにライトを付けたいが、 どこに固定すればいいの かが問題だな?



寝転がっていても 紐を引くだけでう ちわが動いて風が くるようにしたい が・・・バネの強さ をどのくらいにし ようか?

12月22日

新規グループ

発表会に向けての作品づくり



からくりのモグ ラが出る部分が うまく動かなか った。もっと速 く動くように改 善したい。



プーリーにネジ をつけるのが難 しかったけれど、 根気よくやった らうまくついた ので良かった



木をくっつける のに木工ボンド では難しかった のでグルーガン を使ったらうま きできた。



ゾートロープが 最初は安定して 回らなかったけ れど、重りをつけ たらうまく回る ようになった。



キリでペットボ トルに穴をきれ いに開けること ができた。グルー ガンの使い方は 難しかった。

発明クラブホームページ:https://www.t-hatu.jp

発明クラブ事務局: info@t-hatu.jp