

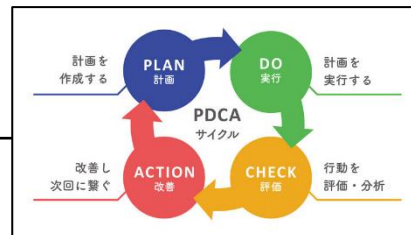
1 年 組 氏名

目標：

● 班で協力して、一番高いタワーを作ってください！

道具

ルール



- ・ 割りばし 10 本
- ・ テープ（10cm）
- ・ タコ糸（20cm）
- ・ ハサミ
- ・ 消しゴム

- ・ 班は 3 ～ 4 人
- ・ 制限時間は 25 分
- ・ 消しゴムを一番上にのせて消しゴムの高さを計測
- ・ 割りばしは折って使用することも可能
- ・ 全員が手を放して自立するもの
- ・ 机に固定してはいけない、ハサミを固定材料として使用できない

● まずは作戦会議！

班番号…（ ）班

高くするために

丈夫にするために

・・・・・・・・・・ここから下は後で使います・・・・・・・・・・

● 班で協力したことをまとめよう

高くするために工夫したこと

丈夫にするために工夫したこと

～ 授業終了後、班ごとに提出です！ ～

評価規準（思考・判断・表現、主体的に学習に取り組む態度）

- A…………班で協力し、高く丈夫に立てる工夫が理論的に考えられている。
- B…………班で協力しているが、高く丈夫に立てる工夫が理論的に考えられていない。
- C…………班で協力できていない。高く丈夫に立てる工夫が考えられていない。