

黄金の信長像の高さを測ろう！ワークシート 名前 _____

① 2つの三角形「1号」「2号」の特徴をあげてみよう。



② 角度はかるくん1号・2号をつくろう。(文だけではわかりにくいので、実物をよく見てね！)

- (1) 三角形の中にある“+”のどこでもいいので、押しピン(画バリ)で穴をあける。
(太線の交わっているところがおすすめ！)
- (2) 赤い糸にワッシャー(穴の開いた金属の円盤)をむすび、(1)であけた穴に通す。
- (3) 糸を裏でテープ止めする。
- (4) 三角形の斜辺(一番長い辺)にのぞき穴用のストローを張り付ける。
必要があれば長さに合わせてストローを切る。

完成！(^^)

③ なぜ、「角度はかるくん」で高さが測れるのか。



④ では、歩行者デッキ「杜の架け橋(もりのかけはし)」と「黄金の信長像」の高さを測りに行きましょう！

(杜の架け橋)

(黄金の信長像)

※ 外に出ますので、大学生のおにいさん、おねいさんの指示に従ってください。



⑤ 測ったものの記録

目線の高さ

_____ cm

⑥ 黄金の信長像の高さを測るには

問題点を挙げて、解決策を考えよう

感想（かいてネ）
