

嵯峨・嵐山エリア



樹木の高さを測ってみよう!

特別な道具がなくても、
2人で協力すれば、樹木の高さを
目分量で測れます。

- ① Aさんは、樹木のそばに立ちます。手を伸ばした高さは約2メートルです。
- ② Bさんは、目の高さを基準に、木の先端までの角度が45度よりも低く見える位置（木の高さよりも速く）に離れます。
- ③ Bさんは、鉛筆などの棒を使って、Aさんの高さを測ります。
- ④ Aさんの長さを基準に、樹木の頂まで何倍あるかを測ります。

