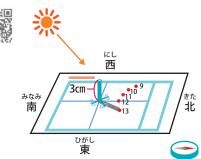


太陽と影の

塗ちびむす 🖺 リル 🔊

日の出と日の入りの時間と方角を調べてみよう。 また,下の●の位置にストローを立てて,1時間ごとに影の 生たたしてでします。 先端に印をつけよう。気温も記録してね。

たいよう ちょくせつみ き ***太陽を直接見ないように気をつけよう!**



じゅんび (準備)

- ・ストローに切り込み を入れて,●の位置に セロテープで固定し たか 高さが 3 cmになるよ
- うに切る。 ほういじしゃく ほうがく あ ・方位磁石で方角を合わ せて、日の当たる場所

観察した日	がっ 月	にち 日												果		にこ	のシートを置く。
			西											ٿ ط ق	で 時刻	: J	5 fi < 角
														日の入り 時刻 :			
															じてく 時刻	きまん 気温 (℃)	がげ ^{なが} 影の長さ (cm)
														-			
														-			
			\dashv														
		7 5 1	, t	てる位置										1			
3 み		^ [北	1時間ごとの記録			
														と の 記 ^き			
														録る			
														-			
			\dashv											わ わ			
			_	_			しるし	お		るし せん	_{むす} で結んで			わかったこと			
			ひがし 東				りをつ	け終わっ	ったら,	印を線で	で結んで	みよう。 		ع			