

## 観察2 太陽の1日の動き

### 目的

### 準備

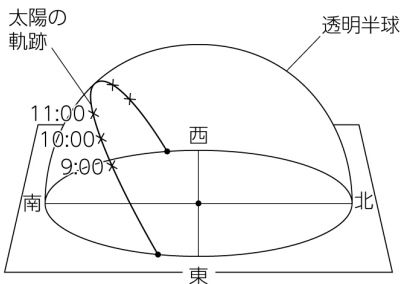
☐厚紙 ☐透明半球 ☐サインペン ☐セロハンテープ ☐磁針 ☐時計 ☐紙テープ

☐定規

### 方法

- ① 透明半球を固定し、方位を記入する。
- ② サインペンの先のかげが円の中心にくるようにして、太陽の位置と時刻を1時間おきに記録する。
- ③ 記録した点を滑らかな線で結ぶ。
- ④ かいた線に紙テープを当て、印と印の間隔をはかる。

注意 太陽を肉眼で直接見てはいけない。



結果 記録をまとめる。

時刻								
間隔 [cm]								

### 考察

### まとめ