

なつ だいさんかく かんさつ 夏の三角を観察しよう

ようい 用意するもの

- 方位磁針 …………… 方角を知るのに必要
- 星座早見盤 …………… 目当ての星座がどこにあるのか知るのに必要
- 赤いライト …………… 暗い場所で観察記録を付けるために必要 ※なければ白色でも可

観察のコツ

① 体ごと東を向いて空を見上げよう！

(別の方角から見上げると夏の三角の形がちがって見えるから探しにくい)

② 日にち、時間をしっかりチェックしよう！

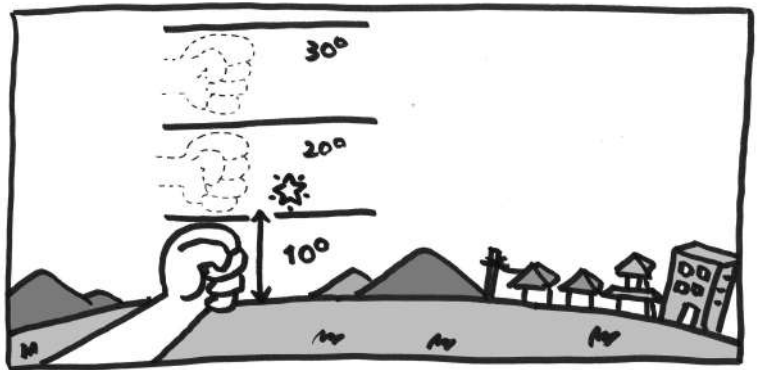
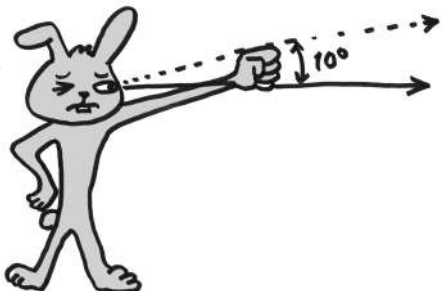
(観察記録の基本は正確なデータをとること)

③ 星の高さをこぶしで測ろう！

うでを伸ばしてこぶしを作った大きさがだいたい 10° くらいの高さ。

高さだけではなく星同士がどれくらい横にはなれているかを測る時にも使える。

うでをしっかり伸ばしてゲ-を
た 立てる。ゲ-の したがわ ちへいせん
下側を地平線にあ
あ 合わせるのがポイントだよ。

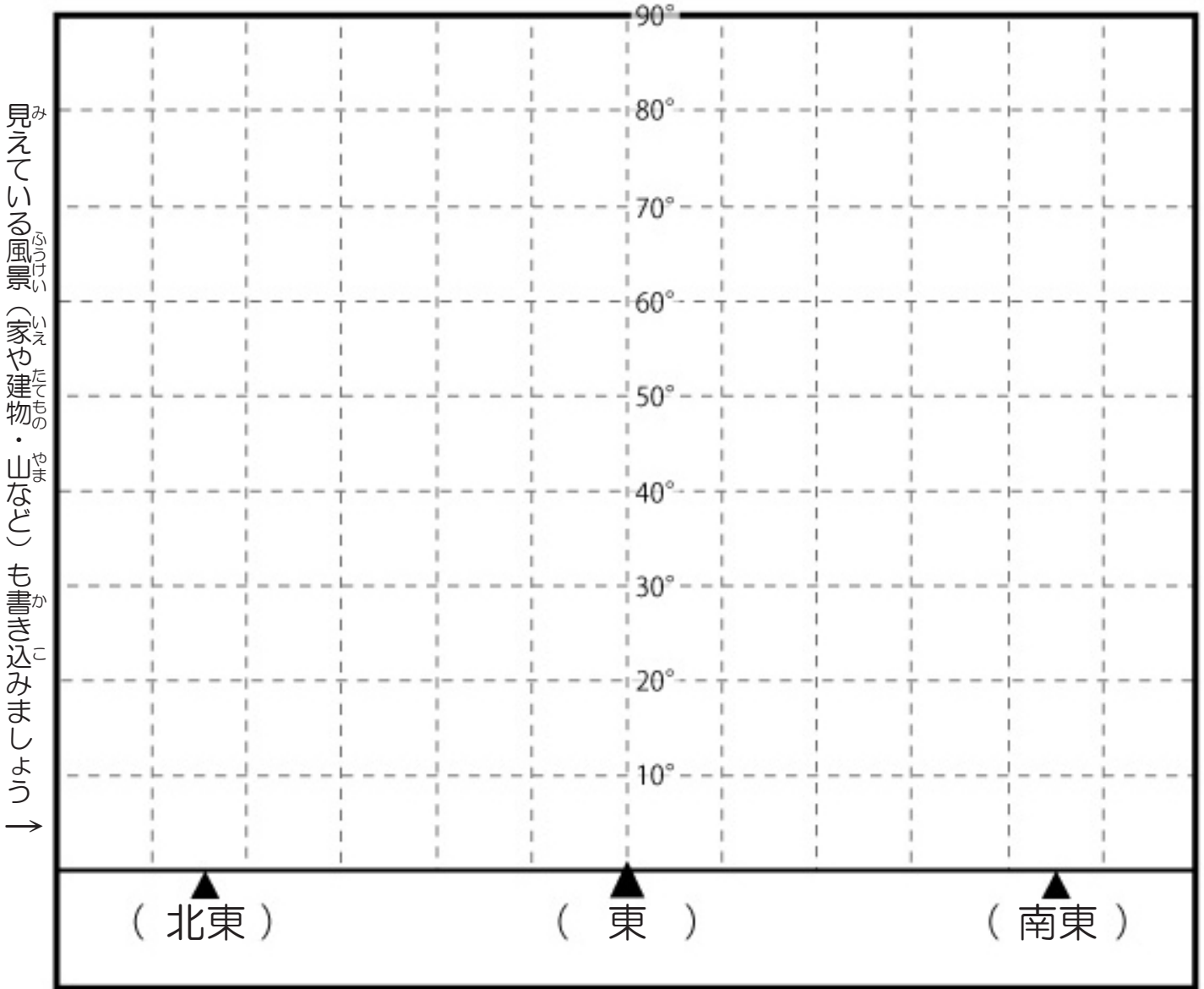


せいざ かんさつ 星座観察シート

かんさつ
観察するもの：

ひ ねん がつ にち (ようび)
日にち： 年 月 日 (曜日)

じかん ごぜん ごご じ ぶん
時間： 午前・午後 時 分



かんさつ わ ぎ
観察して分かったこと・気が付いたこと

Blank area for recording observations.