

## 光る! 月と星の早見板

## ワークシート

年	組	番
名前		

## かんさつ1 星の明るさや色

星の早見板を使って実さいの夜空の星を夏と冬にかんさつしてみましょう。

☆彗星の明るさや色など気づいたことを書きましょう。

夏の夜空の星

冬の夜空の星



★星の明るさや色について( )に当てはまる言葉を書きましょう。

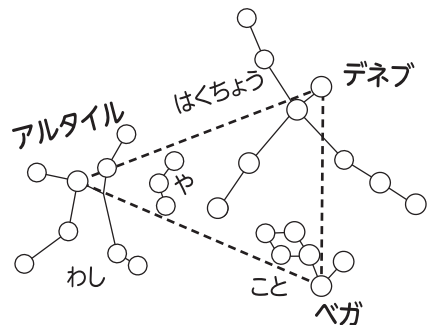
夏の夜空の星の明るさや色は星によって( 同じ ・ ちがう )。

冬の夜空の星の明るさや色は星によって( 同じ ・ ちがう )。

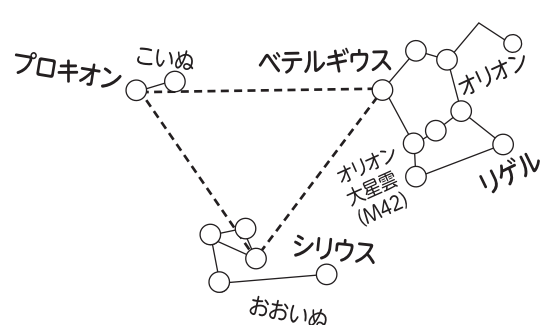
星の明るさ 星は明るいじゅんに1等星・2等星・3等星...と分けられています。

★星の早見板を使って、1番明るい1等星の○に色をぬりましょう。

## 夏の大三角



## 冬の大三角



## かんさつ2 月の見え方

☆予想 月はどうのように動くか予想してみましょう。

ヒント:太陽の動き方を思い出してみましょう。

- かんさつ 2-1
- 1.かんさつする場所を決め、めじるしになる山やおか、たてものなどを書きこみます。
  - 2.昼間に見える半月のいちと時こくを記ろくします。
  - 3.1時間ごとに同じ場所で月の動きを記ろくしましょう。

月	日	時	分	時	分
東		南		西	

※めじるしになる たてものや 木などを かきこんでおく。

かんさつ 2-2 かんさつ 2-1 と同じように夜に見えるまん月の動きを記ろくしましょう。

月	日	時	分	時	分
東		南		西	

※めじるしになる たてものや 木などを かきこんでおく。

