

夏の夜空のかんさつ

1 つぎの文の(①)～(②)にあてはまることばを、下のらんに書きましょう。

夜空の星をかんさつするときは、(①)で方角を調べ、時こくを記録します。時間をおいて見ると、星は太陽や月と同じように、東のほうから(②)の空を通り、西のほうへ動いて見えます。

①

②

2 夜、星をかんさつするときのしかたについて、正しいものをア～ウから1つえらんで、記号で答えましょう。

- ア 家の人といっしょに、足もとの安全な明るい場所でかんさつする。
- イ 一人で、くらい夜道を遠くまで歩いて行ってかんさつする。
- ウ 明かりを持たずに、川や池のすぐそばでかんさつする。

答え

3 夏の大三角を、時間をおいて2回かんさつしたときのようすについて、正しいものをア～ウから1つえらんで、記号で答えましょう。

- ア 時間がたつと位置は動くが、三角形の形(星の並び方)は変わらない。
- イ 時間がたつと、位置も三角形の形も、両方とも変わる。
- ウ 時間がたっても、星の位置はまったく動かない。

答え



夏の夜空のかんさつ こたえ

1 つぎの文の (①) ~ (②) にあてはまることばを、下のらんに書きましょう。

夜空の星をかんさつするときは、(①) で方角を調べ、時こくを記録します。時間をおいて見ると、星は太陽や月と同じように、東のほうから (②) の空を通り、西のほうへ動いて見えます。

①

方位じしん

②

南

2 夜、星をかんさつするときのしかたについて、正しいものをア~ウから1つえらんで、記号で答えましょう。

ア

家の人といっしょに、足もとの安全な明るい場所でかんさつする。

イ

一人で、くらい夜道を遠くまで歩いて行ってかんさつする。

ウ

明かりを持たずに、川や池のすぐそばでかんさつする。

答え

ア

3 夏の大三角を、時間をおいて2回かんさつしたときのようすについて、正しいものをア~ウから1つえらんで、記号で答えましょう。

ア

時間がたつと位置は動くが、三角形の形（星の並び方）は変わらない。

イ

時間がたつと、位置も三角形の形も、両方とも変わる。

ウ

時間がたっても、星の位置はまったく動かない。

答え

ア

