

答えとてびき

理科4年



4 月や星の動き

ぴったり 3 たしかめのテスト

てびき

- 1 (1) イ
(2) ウ
(3) イ
- 2 (1) ① 半月
② 満月
③ 三日月
(2) ア, ウ
- 3 (1) イ
(2) ① ア
② イ
(3) 見える位置, ならび方
- 4 (1) ウ
(2) 満月も半月も, 動き方は同じ。
(3) ① ①
② (星の見える位置が変わっても,)星のならび方は変わらないから。
- 1 (1) 月は, 東→南→西と動いていくので, 南を向いて調べます。
(3) 月や星の動きを観察するときは, 調べる場所を決めておくことが大切です。
- 2 (2) 月は, 太陽と同じように, 東からのぼり, 時こくとともに, 南の空の高いところを通過して, 西へと動きます。
- 3 (1) 真上の空を見ているので, 記録カードの下が南なら, 左(ア)が東, 右(イ)が西になります。
- 4 (1) 月は, 太陽と同じように, 南の空の高いところを通ります。
(2) 満月と半月では, 観察される時こくはちがいますが, 動き方は同じです。
(3) 星のならび方は変わりません。夏の大三角の動きで考えるとわかりやすいです。

