# 月と 太陽 ① きほん



テスト 100点満点。月の 形と 見え方の きまりを たしかめよう。
②（活用）と セットで 取り組むと、単元全体を ふり返れます。

ごうけい ／100 点

## 1 月の 形の 名前を 書きましょう。（三日月・上弦の月・満月・下弦の月） 1つ5点 きほん

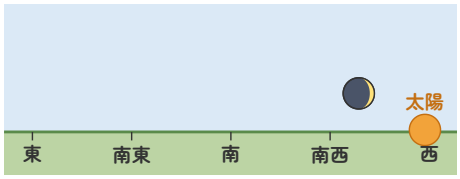

ア


イ


ウ


エ

## 2 夕方、西の 空の 月 1つ5点 きほん




(1) この 月の 名前は？

(2) 光る 側に（ 太陽 ・ 地球 ）が ある。

(3) この あと（ 西 ・ 東 ）に しずむ。

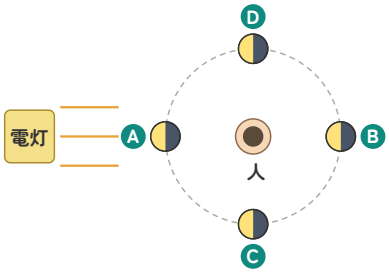
## 3 月が 光って 見える わけ 1つ5点 きほん

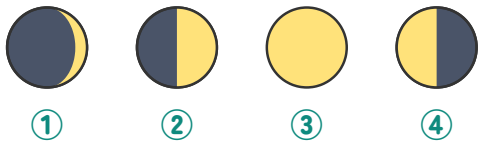
(1) 月は 自分で 光を（ 出す ・ 出さない ）。

(2) 月は（ 太陽 ・ 地球 ）の 光を 受けて 光る。

(3) 太陽は 自分で 光を（ 出す ・ 出さない ）。

## 4 電灯（太陽）・ボール（月）・自分（地球）の モデル。A〜Dの ボールの 見え方を ①〜④から えらぼう。（見えない ときは「見えない」） 1つ5点 きほん

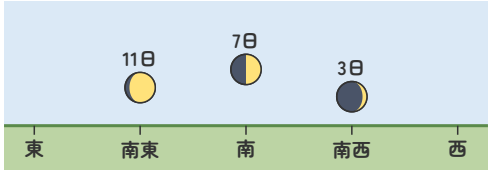



A ＿＿＿＿ B ＿＿＿＿

C ＿＿＿＿ D ＿＿＿＿

## 5 夕方 6時の 月の 観察 1つ5点 きほん




(1) 日が たつと 位置は（ 西→東 ・ 東→西 ）へ。

(2) 光る 部分は（ ふえる ・ へる ）。

(3) 数日 後、夕方 東の 空に（ 満月 ・ 新月 ）。

## 6 観察の しかた（○か ×） 1つ5点 ★チャレンジ

(1) 太陽は 直接 見ない。 ○

(2) 毎日 ちがう 場所で 観察する。 ○

(3) 目印や 方位も 記録する。 ○

おわったら ○を つけよう ◯ できた！ ◯ もういちど！

# 月と 太陽 ② 活用

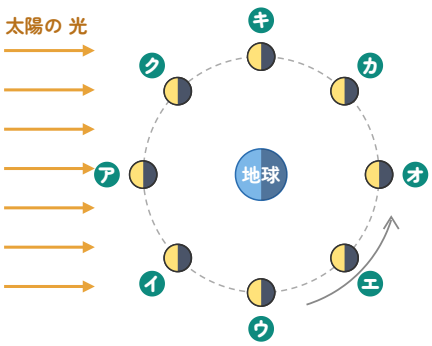


**テスト** 100点満点。太陽と 月の 位置関係から 考えよう。
図や 記録を よく 見て、わけを 書く 問題も あります。

ごうけい ／100 点

## 1 地球の まわりを 回る 月を 上から 見た 図です（太陽の 光は 左から）。

1つ5点 ★チャレンジ




(1) 満月に 見えるのは ア～クの どこ？

(2) 新月（見えない）に なるのは？

(3) 上弦の月に 見えるのは？

(4) 下弦の月に 見えるのは？

(5) イの 位置の 月は どう 見える？ 下から えらぼう。




## 2 次の 月は どんな 形ですか。下の ①～④から えらびましょう。

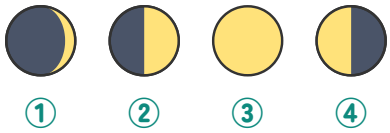
1つ5点 ★チャレンジ

(1) 夕方（午後6時ごろ）、東の 空に 見える 月

(2) 夕方（午後6時ごろ）、南の 空に 見える 月

(3) 明け方（午前6時ごろ）、南の 空に 見える 月

(4) 真夜中（午前0時ごろ）、南の 空に 見える 月




(5) 上弦の月が 西の 空に しずむのは（ 夕方 ・ 真夜中 ・ 明け方 ）ごろ。

## 3 ある 月の 夕方 6時の 観察記録です。

1つ5点 きほん

| 日付 | 1日 | 4日 | 8日 | 12日 |
|---|---|---|---|---|
| 形 | 見えない | 三日月 | 上弦の月 | ？ |
| 方位 | ― | 西 | 南 | 南東 |

(1) 12日の 月の 形は？（ 満月より 少し 欠けた 月 ・ 三日月 ）

(2) 満月に なるのは およそ（ 10日 ・ 15日 ・ 25日 ）ごろ。

(3) 満月の 日の 夕方 6時、月は（ 東 ・ 南 ・ 西 ）の 空に 見える。

(4) 4日の 月が 夕方 西に 見えたのは、月が 太陽の（ 近く ・ 反対側 ）に あるから。

## 4 月の 形が 日に よって 変わる わけ

15点 ★チャレンジ

## 5 夕方の 上弦の月の 右側が 光る わけ（「太陽」を 使う）

15点 ★チャレンジ

おわったら ○を つけよう ◯ できた！ ◯ もういちど！