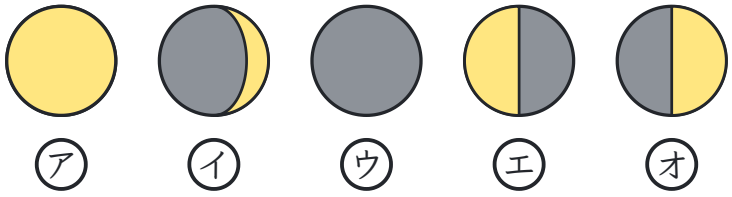
月の形の見え方

やさしい ★☆☆ ・ 月の形の名前

天気と星



なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　ひづけ ＿＿＿＿ がつ ＿＿＿＿ にち



1 ア～オの月の名前を書こう（明るい所が光っている部分）。

1 ア ＿＿＿＿　2 イ ＿＿＿＿

3 ウ ＿＿＿＿　4 エ ＿＿＿＿

5 オ ＿＿＿＿

ことば　新月 ・ 三日月 ・ 上弦（じょうげん）の月 ・ 満月 ・ 下弦（かげん）の月

2 正しいものに○、まちがっているものに×を書こう。

1 □ 月の形は、日によって変わって見える。

2 □ 月は、自分で光を出してかがやいている。

3 □ 新月の日は、月がほとんど見えない。



ヒント

光っている部分の大きさと、
右と左のどちらが光っているかに注目しよう。

できたら はなまる

つぎまる プリント

天気と星 ・ つぎは 「月の光っている側」

こたえは ここ
つぎの 1まいも

書体: Klee One（SIL Open Font License）

月
天気と星

月の光っている側

ふつう ★★☆ ・ 月の明るい側の向き

図に
かいてみよう



なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　ひづけ ＿＿＿ がつ ＿＿＿ にち

1 答えをえらぼう。

1 月の光っている側にあるのは ◯ 地球 ◯ 太陽

2 月が光って見えるのは
◯ 自分で光を出すから ◯ 太陽の光を受けているから

3 夕方、南の空に右側が光る半月が見えた。太陽がある方位は
◯ 東 ◯ 西

4 明け方、南の空に左側が光る半月が見えた。太陽がある方位は
◯ 東 ◯ 西

2 正しいものに○、まちがっているものに×を書こう。

1 □ 月の光っている側には、いつも太陽がある。

2 □ 満月のとき、太陽は月と同じ方向にある。

3 □ 夕方に見える満月は、東の空にある。



ヒント

月の明るい側の向きと、その時こくの太陽の位置を
図にかいてくらべよう。

できたら
はなまる

書体: Klee One（SIL Open Font License）

月と太陽の位置と月の形

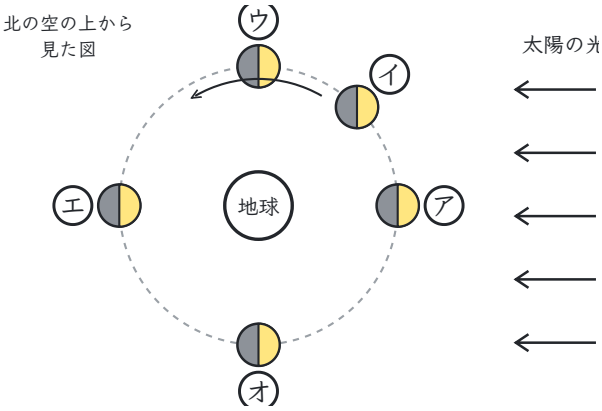
ふつう ★★☆ ・ 位置関係で形が変わる

天気と星

地球から見ると？



なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　ひづけ ＿＿＿＿ がつ ＿＿＿＿ にち



1 地球から見ると、ア～オの月はどんな形に見えるかな。

1 ア ＿＿＿＿

2 イ ＿＿＿＿

3 ウ ＿＿＿＿

4 エ ＿＿＿＿

5 オ ＿＿＿＿

ことば　新月 ・ 三日月 ・ 上弦（じょうげん）の月 ・ 満月 ・ 下弦（かげん）の月

2 答えをえらぼう。

1 月が地球から見て太陽と同じ方向にあるとき ◯ 新月 ◯ 満月

2 月と太陽が地球をはさんで反対側にあるとき ◯ 新月 ◯ 満月



ヒント

地球の真ん中から、それぞれの月の方を見たと考えよう。
光っている部分が、どれだけこちらを向いているかな。

できたらはなまる

つぎまる プリント

天気と星 ・ つぎは 「月の満ち欠けの順」

こたえは ここ
つぎの 1まいも

書体: Klee One（SIL Open Font License）

月
天気と星

月の満ち欠けの順

ふつう ★★☆ ・ 新月から満月へ



なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　ひづけ ＿＿＿＿ がつ ＿＿＿＿ にち

1 新月から順にならべよう。

㋐ 満月　㋑ 三日月　㋒ 新月　㋓ 上弦(じょうげん)の月　㋔ 下弦(かげん)の月

□ → □ → □ → □ → □

2 答えをえらぼう。

1 新月から次の新月までは、およそ ◯ 1週間 ◯ 1か月 ◯ 1年

2 満月のおよそ1週間後に見える月
◯ 三日月 ◯ 上弦(じょうげん)の月 ◯ 下弦(かげん)の月

3 正しいものに○、まちがっているものに×を書こう。

1 □ 月の形が変わって見えるのは、月と太陽の位置関係が変わるからである。

2 □ 月の形が変わって見えるのは、雲が月をかくすからである。



ヒント

新月のあと、光る部分は右側から少しずつ大きくなります。
満月のあとは、どちら側が残るかな。

できたら はなまる

こたえは ここ
つぎの 1まいも

書体: Klee One（SIL Open Font License）

月
天気と星

月と太陽の表面

ふつう ★★☆ ・ 月と太陽のちがい



なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　ひづけ ＿＿＿ がつ ＿＿＿ にち

1 月と太陽の、どちらのことかな。

1 クレーターという丸いくぼみがたくさんある
◯ 月　◯ 太陽

2 自分で強い光を出している
◯ 月　◯ 太陽

3 とても熱い気体でできている
◯ 月　◯ 太陽

4 表面が岩石や砂でおおわれている
◯ 月　◯ 太陽

2 正しいものに○、まちがっているものに×を書こう。

1 □ 月は、太陽の光を受けてかがやいている。

2 □ 太陽を観察するときは、しゃ光板を使い、直接見ない。

3 □ 月の表面には、空気や水がたくさんある。

4 □ 太陽の表面には、黒点とよばれる黒く見える部分がある。



ヒント

自分で光を出しているのはどちらか、
岩石でできているのはどちらかを考えよう。

書体: Klee One（SIL Open Font License）

月

天気と星

月と太陽のまとめ

むずかしい ★★★ ・ 見える時こくと方位

太陽の位置から考えよう



なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿ ひづけ ＿＿ がつ ＿＿ にち

1 答えをえらぼう。

1 夕方、西の空に見える細い月は ◯ 三日月 ◯ 下弦（かげん）の月

2 夕方、東の空からのぼってくる月は ◯ 三日月 ◯ 満月

3 真夜中に、南の空の高い所に見える月は ◯ 新月 ◯ 満月

4 明け方、南の空に見える半月の光っている側は
◯ 東側（左側） ◯ 西側（右側）

2 正しいものに○、まちがっているものに×を書こう。

1 □ 月の光っている側に、太陽がある。

2 □ 上弦（じょうげん）の月は、右側が光って見える。

3 □ 新月は、真夜中に南の空の高い所に見える。



ヒント

光っている側に太陽があることを使おう。

夕方の太陽は西、真夜中の太陽は地球の反対側です。

書体: Klee One（SIL Open Font License）