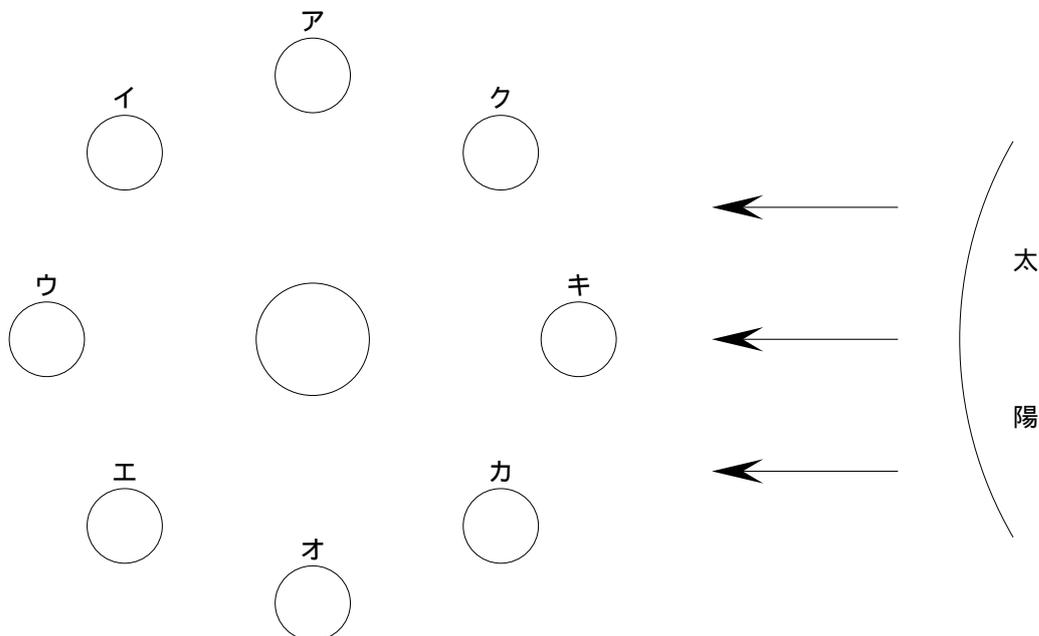


# 1. 月の形・時刻・方角 その1

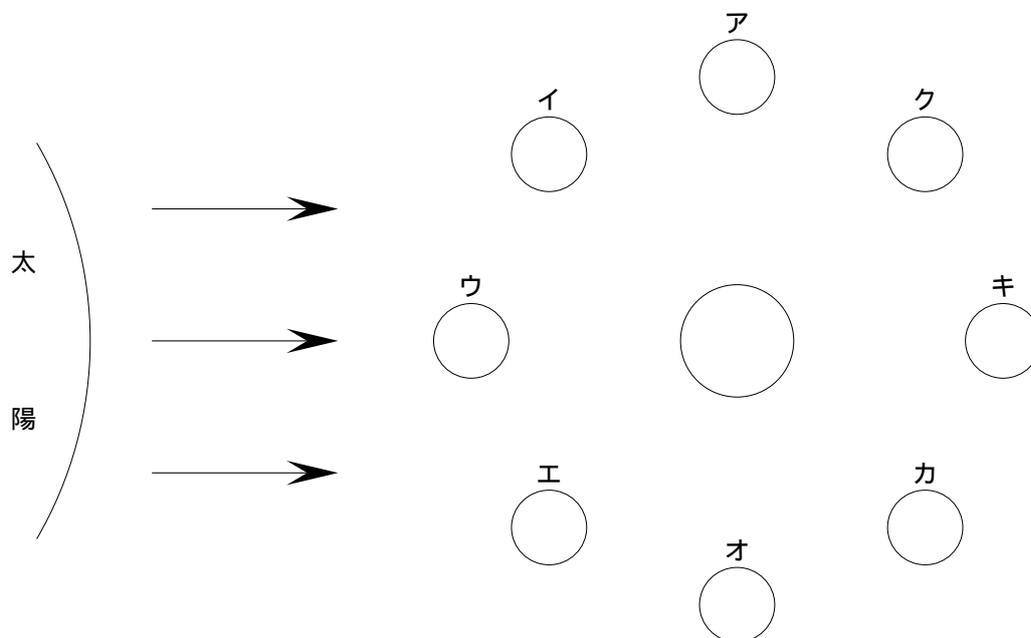
次の図は、地球を北極側から見た様子を表しています。以下の問に答えましょう。



- (1) 満月はア～クのどれですか。
- (2) 満月は 18 時ごろの方角にありますか。  
ア. 東    イ. 南東    ウ. 南    エ. 南西    オ. 西
- (3) 下弦の月は 12 時ごろの方角にありますか。  
ア. 東    イ. 南東    ウ. 南    エ. 南西    オ. 西
- (4) 新月は 15 時ごろの方角にありますか。  
ア. 東    イ. 南東    ウ. 南    エ. 南西    オ. 西
- (5) 21 時ごろ東の空に上り始める月は、ア～クのどれですか。
- (6) 15 時ごろに南中する月は、ア～クのどれですか。
- (7) 9 時ごろ西の空に沈む月は、ア～クのどれですか。
- (8) オの位置にある月は、 時ごろ東の空に上りはじめ、 時ごろ南中し、 時ごろに西の空に沈みます。
- (9) キの位置にある月は、 時ごろ東の空に上りはじめ、 時ごろ南中し、 時ごろに西の空に沈みます。

## 2. 月の形・時刻・方角 その2

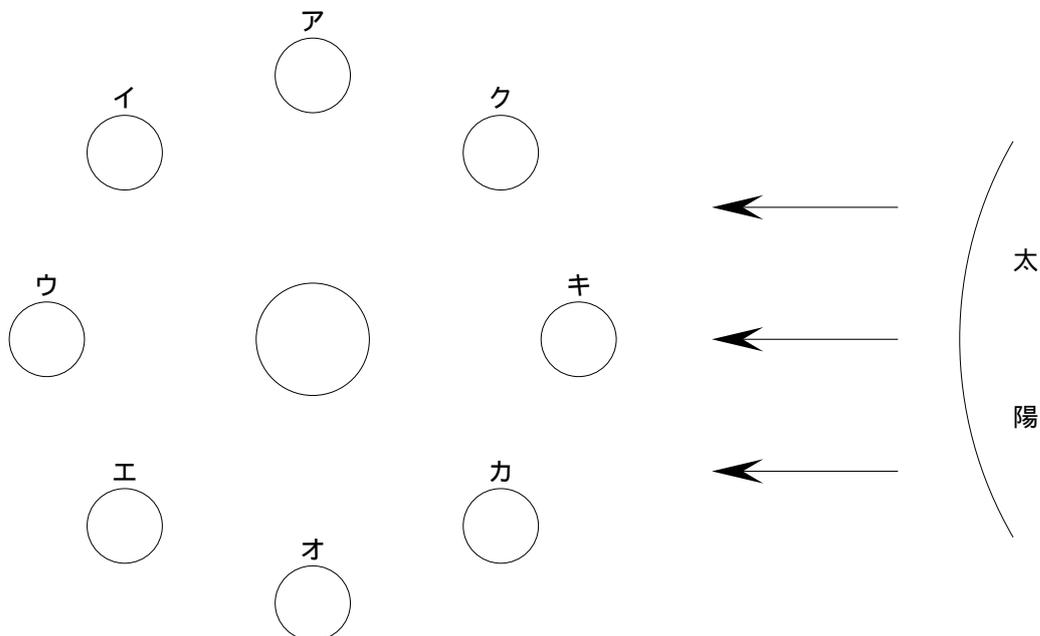
次の図は、地球を北極側から見た様子を表しています。以下の問に答えましょう。(時刻はすべて24時制です。)



- (1) 上弦の月はア～クのどれですか。
- (2) 上弦の月は15時ごろの方角にありますか。  
ア. 東    イ. 南東    ウ. 南    エ. 南西    オ. 西
- (3) 上弦の月は12時ごろの方角にありますか。  
ア. 東    イ. 南東    ウ. 南    エ. 南西    オ. 西
- (4) 上弦の月は21時ごろの方角にありますか。  
ア. 東    イ. 南東    ウ. 南    エ. 南西    オ. 西
- (5) 9時ごろ東の空に上り始める月は、ア～クのどれですか。
- (6) 9時ごろに南中する月は、ア～クのどれですか。
- (7) 18時ごろ西の空に沈む月は、ア～クのどれですか。
- (8) エの位置にある月は、時ごろ東の空に上りはじめ、時ごろ南中し、時ごろに西の空に沈みます。
- (9) カの位置にある月は、時ごろ東の空に上りはじめ、時ごろ南中し、時ごろに西の空に沈みます。

### 3. 月の形・時刻・方角 その3

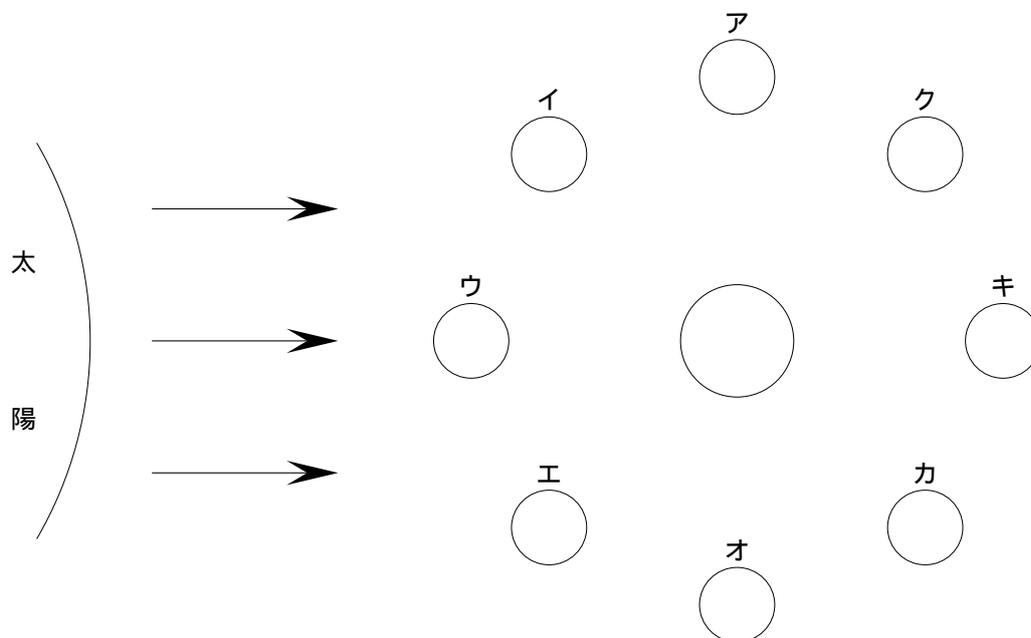
次の図は、地球を北極側から見た様子を表しています。以下の問に答えましょう。



- (1) 上弦の月はア～クのどれですか。
- (2) 上弦の月は 12 時ごろどの方角にありますか。  
ア. 東    イ. 南東    ウ. 南    エ. 南西    オ. 西
- (3) 満月は 0 時ごろどの方角にありますか。  
ア. 東    イ. 南東    ウ. 南    エ. 南西    オ. 西
- (4) 三日月は 12 時ごろどの方角にありますか。  
ア. 東    イ. 南東    ウ. 南    エ. 南西    オ. 西
- (5) 9 時ごろ東の空に上り始める月は、ア～クのどれですか。
- (6) 3 時ごろに南中する月は、ア～クのどれですか。
- (7) 21 時ごろ西の空に沈む月は、ア～クのどれですか。
- (8) クの位置にある月は、 時ごろ東の空に上りはじめ、 時ごろ南中し、 時ごろに西の空に沈みます。
- (9) キの位置にある月は、 時ごろ東の空に上りはじめ、 時ごろ南中し、 時ごろに西の空に沈みます。

#### 4. 月の形・時刻・方角 その4

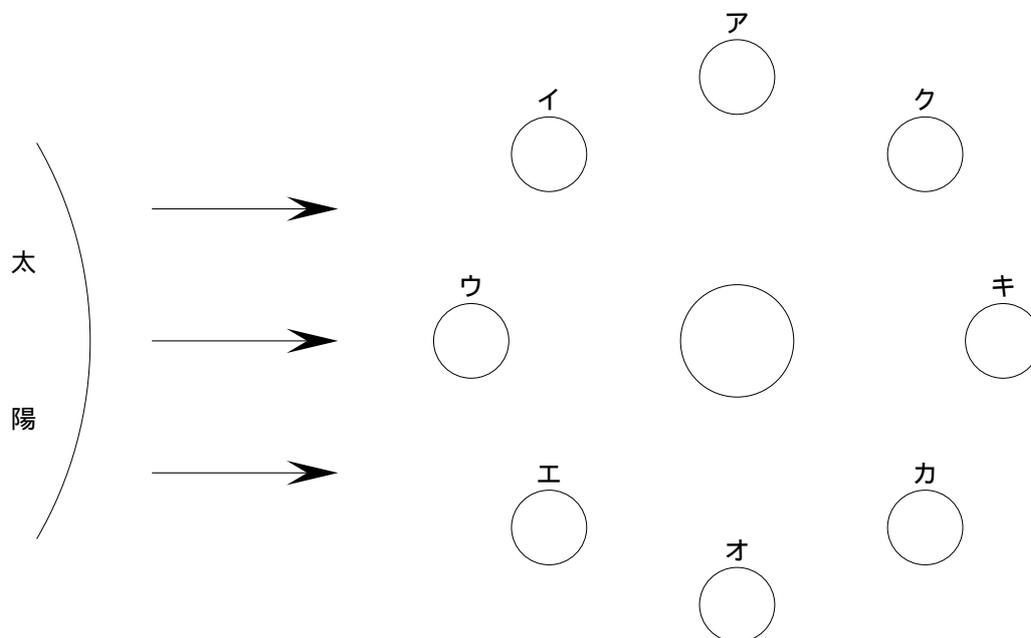
次の図は、地球を北極側から見た様子を表しています。以下の問に答えましょう。(時刻はすべて24時制です。)



- (1) 満月はア～クのどれですか。
- (2) 満月は18時ごろどの方角にありますか。  
ア. 東    イ. 南東    ウ. 南    エ. 南西    オ. 西
- (3) 三日月は12時ごろどの方角にありますか。  
ア. 東    イ. 南東    ウ. 南    エ. 南西    オ. 西
- (4) 上弦の月は21時ごろどの方角にありますか。  
ア. 東    イ. 南東    ウ. 南    エ. 南西    オ. 西
- (5) 0時ごろ東の空に上り始める月は、ア～クのどれですか。
- (6) 0時ごろに南中する月は、ア～クのどれですか。
- (7) 9時ごろ西の空に沈む月は、ア～クのどれですか。
- (8) オの位置にある月は、時ごろ東の空に上りはじめ、時ごろ南中し、時ごろに西の空に沈みます。
- (9) キの位置にある月は、時ごろ東の空に上りはじめ、時ごろ南中し、時ごろに西の空に沈みます。

## 5. 月の形・時刻・方角 その5

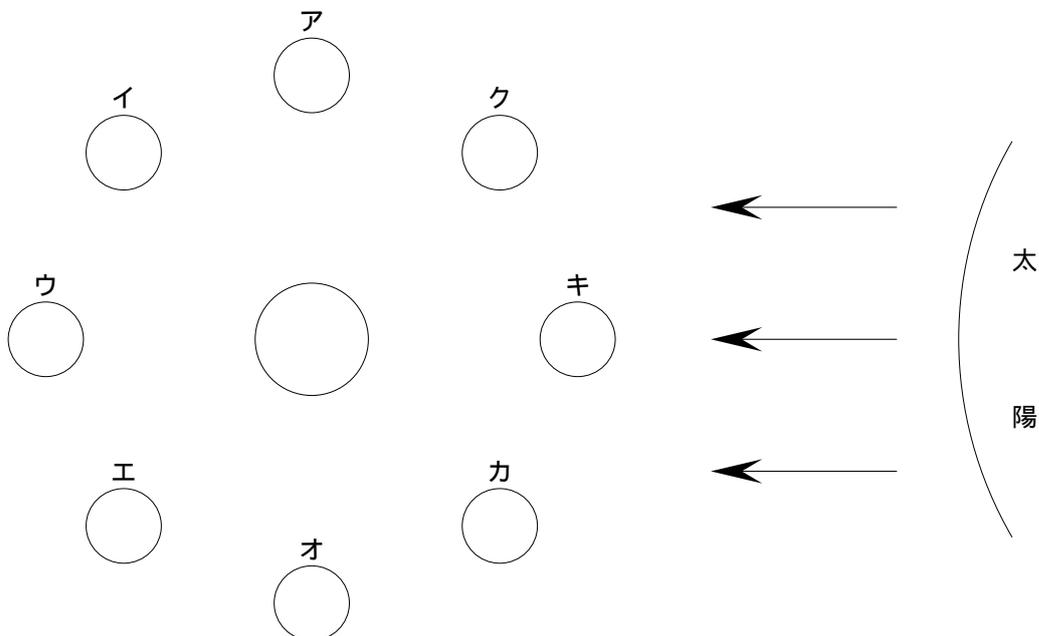
次の図は、地球を北極側から見た様子を表しています。以下の問に答えましょう。(時刻はすべて24時制です。)



- (1) 新月はア～クのどれですか。
- (2) 新月は18時ごろの方角にありますか。  
ア. 東    イ. 南東    ウ. 南    エ. 南西    オ. 西
- (3) 新月は15時ごろの方角にありますか。  
ア. 東    イ. 南東    ウ. 南    エ. 南西    オ. 西
- (4) 下弦の月は0時ごろの方角にありますか。  
ア. 東    イ. 南東    ウ. 南    エ. 南西    オ. 西
- (5) 21時ごろ東の空に上り始める月は、ア～クのどれですか。
- (6) 21時ごろに南中する月は、ア～クのどれですか。
- (7) 3時ごろ西の空に沈む月は、ア～クのどれですか。
- (8) イの位置にある月は、時ごろ東の空に上りはじめ、時ごろ南中し、時ごろに西の空に沈みます。
- (9) オの位置にある月は、時ごろ東の空に上りはじめ、時ごろ南中し、時ごろに西の空に沈みます。

## 6. 月の形・時刻・方角 その6

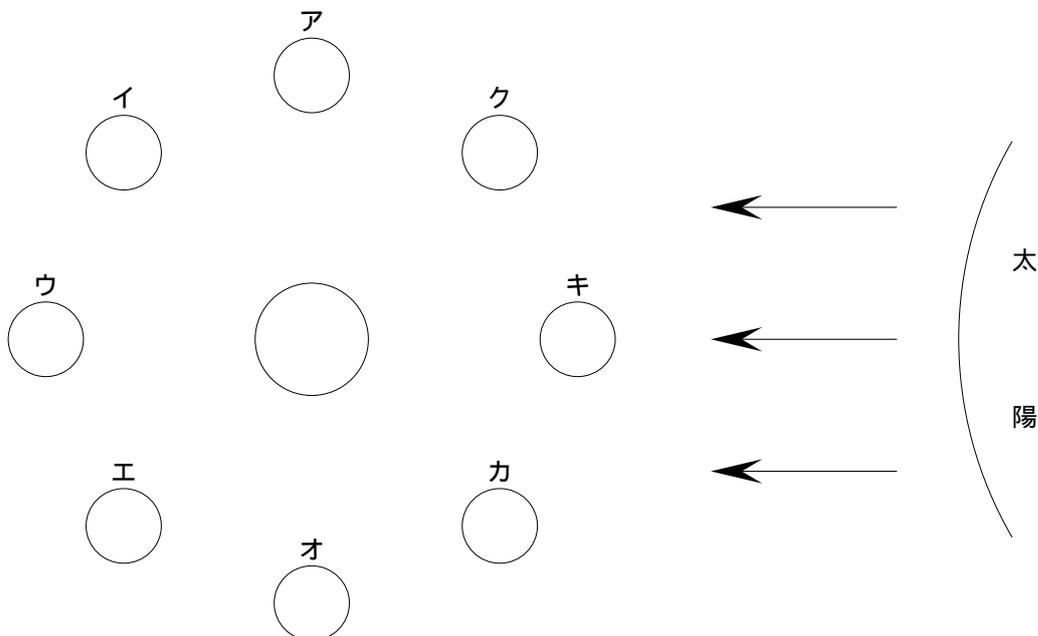
次の図は、地球を北極側から見た様子を表しています。以下の問に答えましょう。



- (1) 新月はア～クのどれですか。
- (2) 新月は 18 時ごろの方角にありますか。  
ア. 東    イ. 南東    ウ. 南    エ. 南西    オ. 西
- (3) 三日月は 15 時ごろの方角にありますか。  
ア. 東    イ. 南東    ウ. 南    エ. 南西    オ. 西
- (4) 上弦の月は 12 時ごろの方角にありますか。  
ア. 東    イ. 南東    ウ. 南    エ. 南西    オ. 西
- (5) 21 時ごろ東の空に上り始める月は、ア～クのどれですか。
- (6) 21 時ごろに南中する月は、ア～クのどれですか。
- (7) 15 時ごろ西の空に沈む月は、ア～クのどれですか。
- (8) クの位置にある月は、 時ごろ東の空に上りはじめ、 時ごろ南中し、 時ごろに西の空に沈みます。
- (9) エの位置にある月は、 時ごろ東の空に上りはじめ、 時ごろ南中し、 時ごろに西の空に沈みます。

## 7. 月の形・時刻・方角 その7

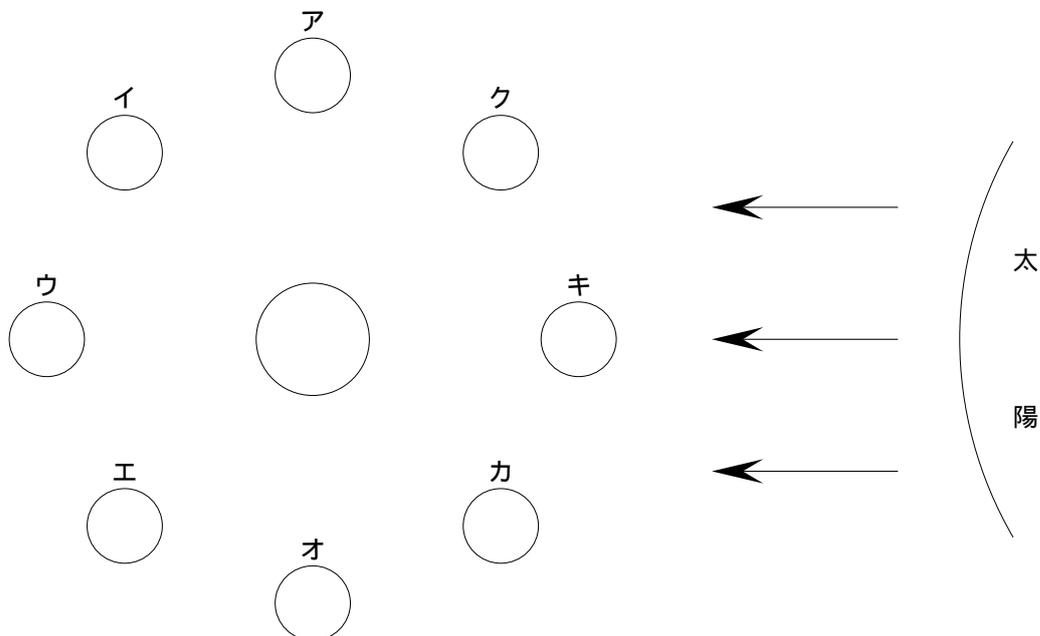
次の図は、地球を北極側から見た様子を表しています。以下の問に答えましょう。



- (1) 上弦の月はア～クのどれですか。
- (2) 上弦の月は 18 時ごろの方角にありますか。  
ア. 東    イ. 南東    ウ. 南    エ. 南西    オ. 西
- (3) 三日月は 9 時ごろの方角にありますか。  
ア. 東    イ. 南東    ウ. 南    エ. 南西    オ. 西
- (4) 上弦の月は 0 時ごろの方角にありますか。  
ア. 東    イ. 南東    ウ. 南    エ. 南西    オ. 西
- (5) 21 時ごろ東の空に上り始める月は、ア～クのどれですか。
- (6) 21 時ごろに南中する月は、ア～クのどれですか。
- (7) 21 時ごろ西の空に沈む月は、ア～クのどれですか。
- (8) エの位置にある月は、 時ごろ東の空に上りはじめ、 時ごろ南中し、 時ごろに西の空に沈みます。
- (9) イの位置にある月は、 時ごろ東の空に上りはじめ、 時ごろ南中し、 時ごろに西の空に沈みます。

## 8. 月の形・時刻・方角 その8

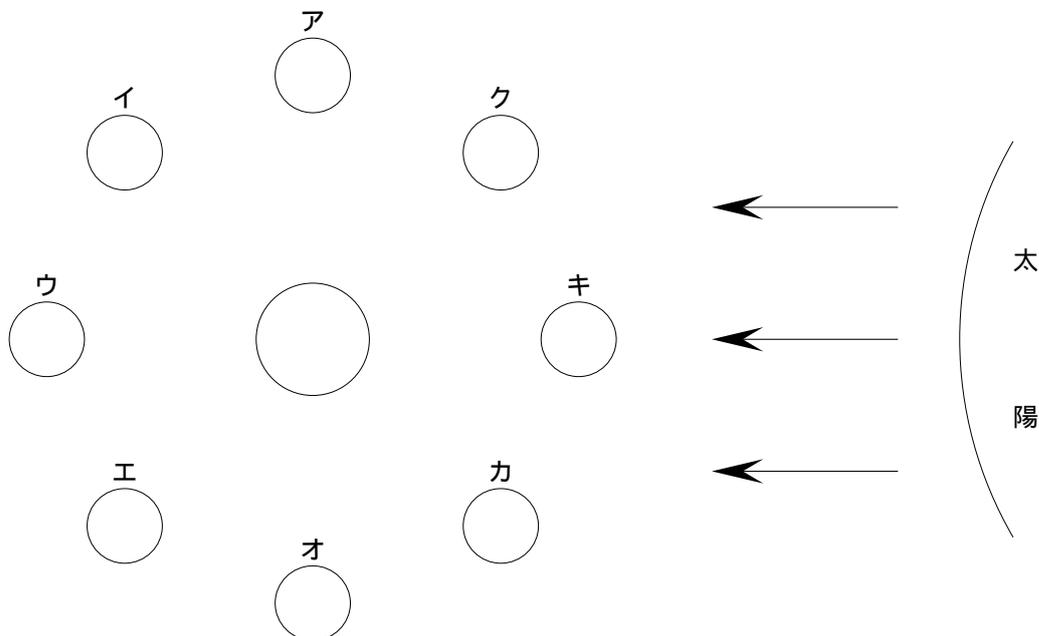
次の図は、地球を北極側から見た様子を表しています。以下の問に答えましょう。



- (1) 下弦の月はア～クのどれですか。
- (2) 下弦の月は 12 時ごろの方角にありますか。  
ア. 東    イ. 南東    ウ. 南    エ. 南西    オ. 西
- (3) 三日月は 9 時ごろの方角にありますか。  
ア. 東    イ. 南東    ウ. 南    エ. 南西    オ. 西
- (4) 下弦の月は 3 時ごろの方角にありますか。  
ア. 東    イ. 南東    ウ. 南    エ. 南西    オ. 西
- (5) 15 時ごろ東の空に上り始める月は、ア～クのどれですか。
- (6) 21 時ごろに南中する月は、ア～クのどれですか。
- (7) 3 時ごろ西の空に沈む月は、ア～クのどれですか。
- (8) オの位置にある月は、 時ごろ東の空に上りはじめ、 時ごろ南中し、 時ごろに西の空に沈みます。
- (9) エの位置にある月は、 時ごろ東の空に上りはじめ、 時ごろ南中し、 時ごろに西の空に沈みます。

## 9. 月の形・時刻・方角 その9

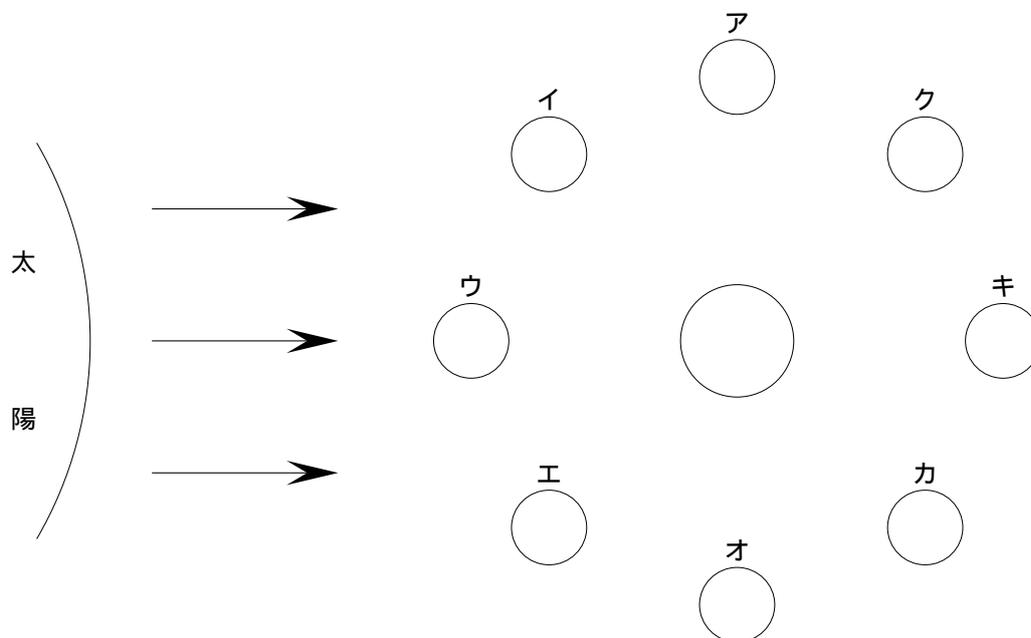
次の図は、地球を北極側から見た様子を表しています。以下の問に答えましょう。



- (1) 満月はア～クのどれですか。
- (2) 満月は3時ごろどの方角にありますか。  
ア. 東    イ. 南東    ウ. 南    エ. 南西    オ. 西
- (3) 新月は18時ごろどの方角にありますか。  
ア. 東    イ. 南東    ウ. 南    エ. 南西    オ. 西
- (4) 満月は18時ごろどの方角にありますか。  
ア. 東    イ. 南東    ウ. 南    エ. 南西    オ. 西
- (5) 15時ごろ東の空に上り始める月は、ア～クのどれですか。
- (6) 0時ごろに南中する月は、ア～クのどれですか。
- (7) 12時ごろ西の空に沈む月は、ア～クのどれですか。
- (8) オの位置にある月は、時ごろ東の空に上りはじめ、時ごろ南中し、時ごろに西の空に沈みます。
- (9) カの位置にある月は、時ごろ東の空に上りはじめ、時ごろ南中し、時ごろに西の空に沈みます。

## 10. 月の形・時刻・方角 その10

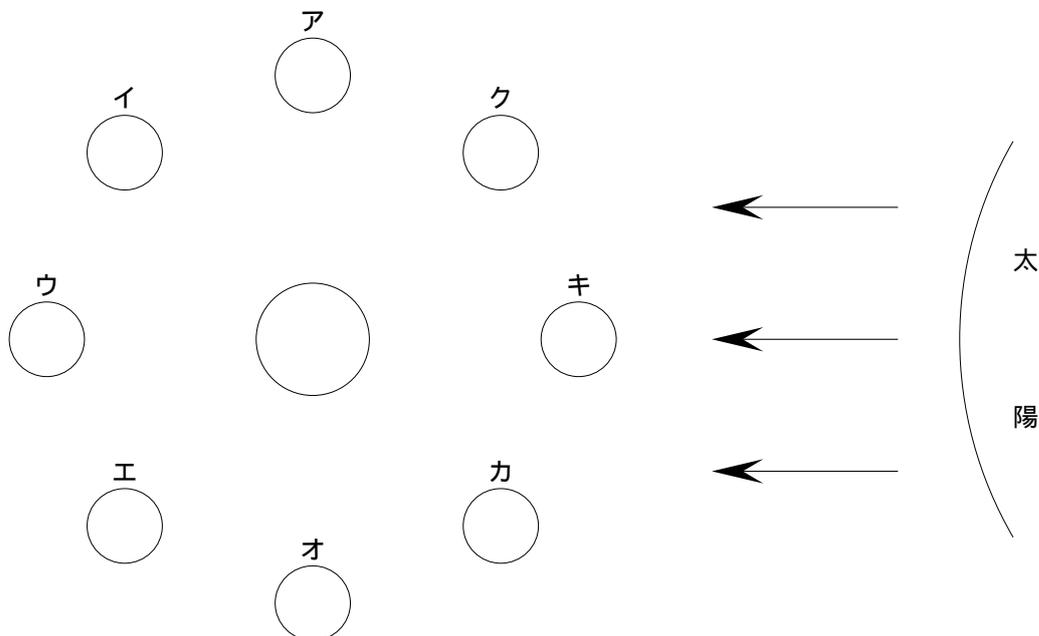
次の図は、地球を北極側から見た様子を表しています。以下の問に答えましょう。(時刻はすべて24時制です。)



- (1) 三日月はア～クのどれですか。
- (2) 三日月は12時ごろどの方角にありますか。  
ア. 東    イ. 南東    ウ. 南    エ. 南西    オ. 西
- (3) 新月は6時ごろどの方角にありますか。  
ア. 東    イ. 南東    ウ. 南    エ. 南西    オ. 西
- (4) 新月は18時ごろどの方角にありますか。  
ア. 東    イ. 南東    ウ. 南    エ. 南西    オ. 西
- (5) 0時ごろ東の空に上り始める月は、ア～クのどれですか。
- (6) 3時ごろに南中する月は、ア～クのどれですか。
- (7) 9時ごろ西の空に沈む月は、ア～クのどれですか。
- (8) カの位置にある月は、時ごろ東の空に上りはじめ、時ごろ南中し、時ごろに西の空に沈みます。
- (9) アの位置にある月は、時ごろ東の空に上りはじめ、時ごろ南中し、時ごろに西の空に沈みます。

## 11. 月の形・時刻・方角 その11

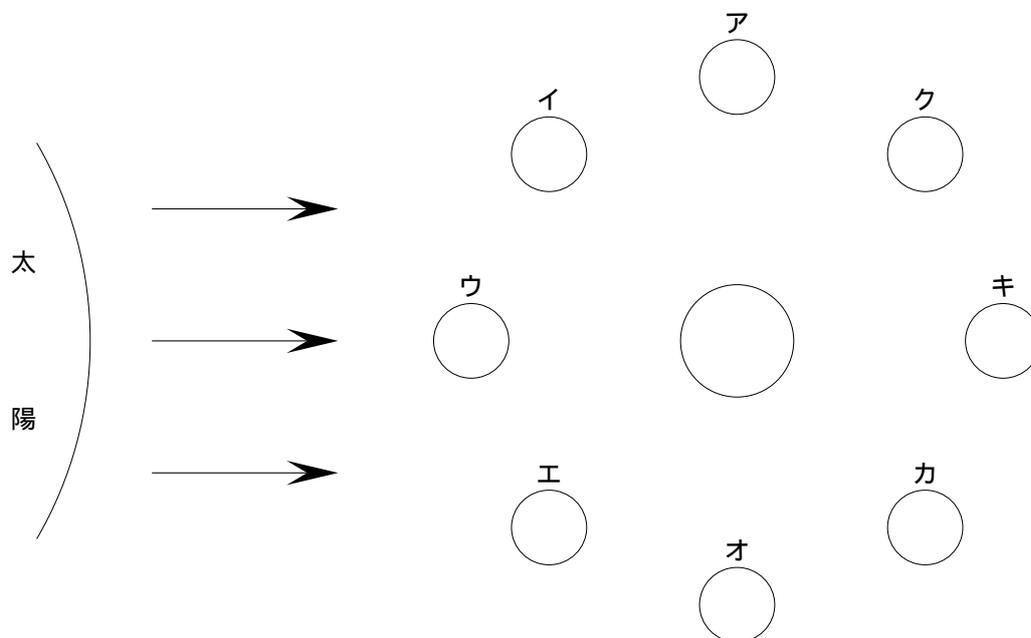
次の図は、地球を北極側から見た様子を表しています。以下の問に答えましょう。



- (1) 三日月はア～クのどれですか。
- (2) 三日月は 15 時ごろどの方角にありますか。  
ア. 東    イ. 南東    ウ. 南    エ. 南西    オ. 西
- (3) 満月は 18 時ごろどの方角にありますか。  
ア. 東    イ. 南東    ウ. 南    エ. 南西    オ. 西
- (4) 三日月は 21 時ごろどの方角にありますか。  
ア. 東    イ. 南東    ウ. 南    エ. 南西    オ. 西
- (5) 3 時ごろ東の空に上り始める月は、ア～クのどれですか。
- (6) 15 時ごろに南中する月は、ア～クのどれですか。
- (7) 9 時ごろ西の空に沈む月は、ア～クのどれですか。
- (8) イの位置にある月は、 時ごろ東の空に上りはじめ、 時ごろ南中し、 時ごろに西の空に沈みます。
- (9) アの位置にある月は、 時ごろ東の空に上りはじめ、 時ごろ南中し、 時ごろに西の空に沈みます。

## 12. 月の形・時刻・方角 その12

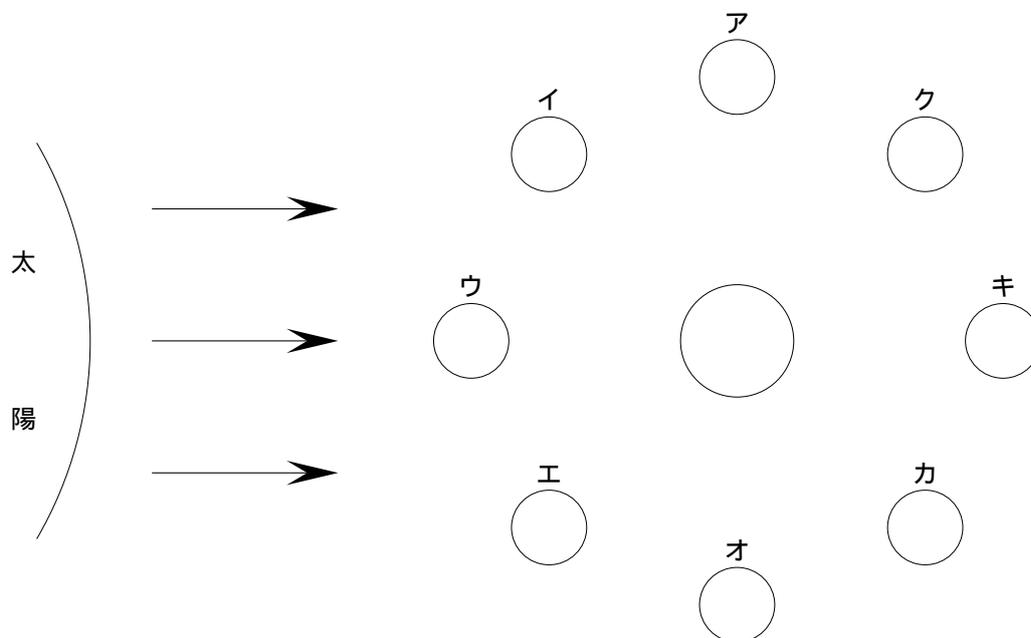
次の図は、地球を北極側から見た様子を表しています。以下の問に答えましょう。(時刻はすべて24時制です。)



- (1) 三日月はア～クのどれですか。
- (2) 三日月は18時ごろの方角にありますか。  
ア. 東    イ. 南東    ウ. 南    エ. 南西    オ. 西
- (3) 満月は0時ごろの方角にありますか。  
ア. 東    イ. 南東    ウ. 南    エ. 南西    オ. 西
- (4) 三日月は21時ごろの方角にありますか。  
ア. 東    イ. 南東    ウ. 南    エ. 南西    オ. 西
- (5) 3時ごろ東の空に上り始める月は、ア～クのどれですか。
- (6) 15時ごろに南中する月は、ア～クのどれですか。
- (7) 21時ごろ西の空に沈む月は、ア～クのどれですか。
- (8) オの位置にある月は、時ごろ東の空に上りはじめ、時ごろ南中し、時ごろに西の空に沈みます。
- (9) エの位置にある月は、時ごろ東の空に上りはじめ、時ごろ南中し、時ごろに西の空に沈みます。

### 13. 月の形・時刻・方角 その13

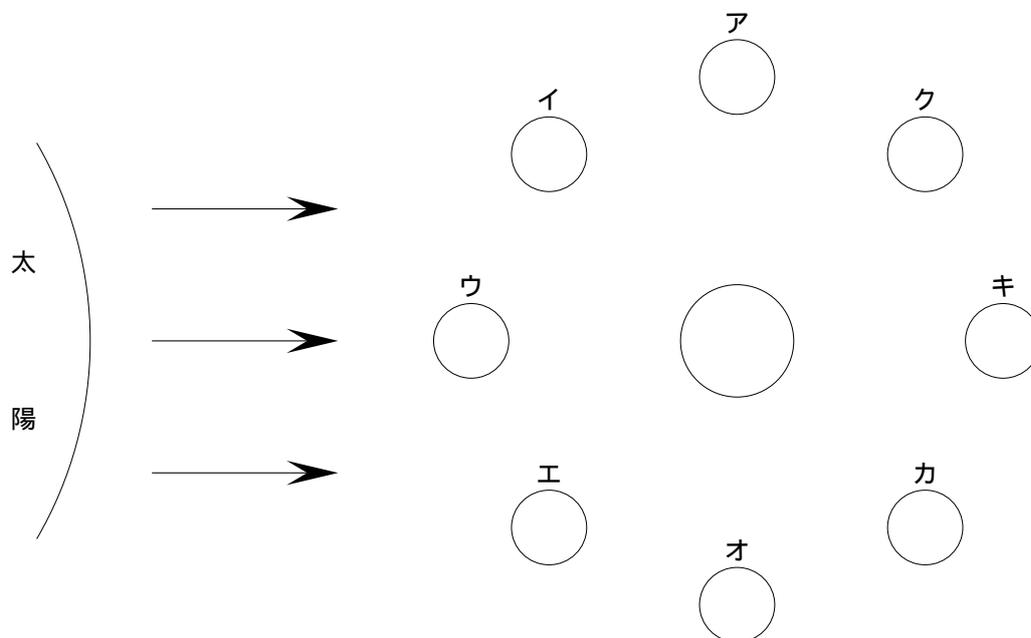
次の図は、地球を北極側から見た様子を表しています。以下の問に答えましょう。(時刻はすべて24時制です。)



- (1) 新月はア～クのどれですか。
- (2) 新月は18時ごろどの方角にありますか。  
ア. 東    イ. 南東    ウ. 南    エ. 南西    オ. 西
- (3) 新月は12時ごろどの方角にありますか。  
ア. 東    イ. 南東    ウ. 南    エ. 南西    オ. 西
- (4) 下弦の月は3時ごろどの方角にありますか。  
ア. 東    イ. 南東    ウ. 南    エ. 南西    オ. 西
- (5) 18時ごろ東の空に上り始める月は、ア～クのどれですか。
- (6) 3時ごろに南中する月は、ア～クのどれですか。
- (7) 21時ごろ西の空に沈む月は、ア～クのどれですか。
- (8) カの位置にある月は、時ごろ東の空に上りはじめ、時ごろ南中し、時ごろに西の空に沈みます。
- (9) イの位置にある月は、時ごろ東の空に上りはじめ、時ごろ南中し、時ごろに西の空に沈みます。

## 14. 月の形・時刻・方角 その14

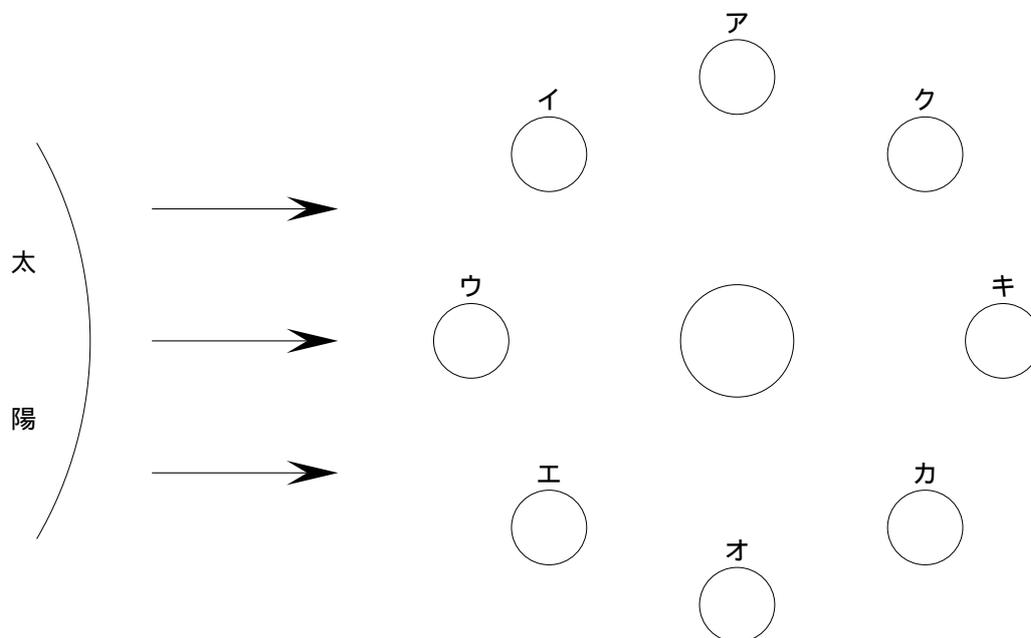
次の図は、地球を北極側から見た様子を表しています。以下の問に答えましょう。(時刻はすべて24時制です。)



- (1) 新月はア～クのどれですか。
- (2) 新月は6時ごろどの方角にありますか。  
ア. 東    イ. 南東    ウ. 南    エ. 南西    オ. 西
- (3) 下弦の月は6時ごろどの方角にありますか。  
ア. 東    イ. 南東    ウ. 南    エ. 南西    オ. 西
- (4) 新月は9時ごろどの方角にありますか。  
ア. 東    イ. 南東    ウ. 南    エ. 南西    オ. 西
- (5) 21時ごろ東の空に上り始める月は、ア～クのどれですか。
- (6) 15時ごろに南中する月は、ア～クのどれですか。
- (7) 18時ごろ西の空に沈む月は、ア～クのどれですか。
- (8) キの位置にある月は、時ごろ東の空に上りはじめ、時ごろ南中し、時ごろに西の空に沈みます。
- (9) クの位置にある月は、時ごろ東の空に上りはじめ、時ごろ南中し、時ごろに西の空に沈みます。

## 15. 月の形・時刻・方角 その15

次の図は、地球を北極側から見た様子を表しています。以下の問に答えましょう。(時刻はすべて24時制です。)



- (1) 三日月はア～クのどれですか。
- (2) 三日月は21時ごろどの方角にありますか。  
ア. 東    イ. 南東    ウ. 南    エ. 南西    オ. 西
- (3) 三日月は9時ごろどの方角にありますか。  
ア. 東    イ. 南東    ウ. 南    エ. 南西    オ. 西
- (4) 満月は21時ごろどの方角にありますか。  
ア. 東    イ. 南東    ウ. 南    エ. 南西    オ. 西
- (5) 6時ごろ東の空に上り始める月は、ア～クのどれですか。
- (6) 12時ごろに南中する月は、ア～クのどれですか。
- (7) 3時ごろ西の空に沈む月は、ア～クのどれですか。
- (8) キの位置にある月は、時ごろ東の空に上りはじめ、時ごろ南中し、時ごろに西の空に沈みます。
- (9) アの位置にある月は、時ごろ東の空に上りはじめ、時ごろ南中し、時ごろに西の空に沈みます。