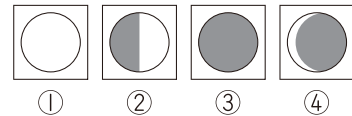
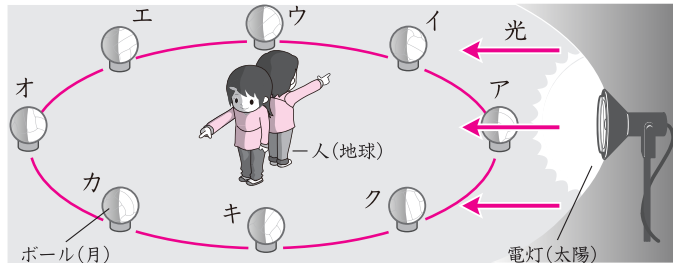




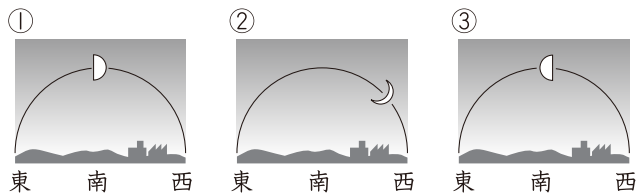
★ ボールを月、電灯を太陽に見たてた下の図を見て、{ } にあてはまる言葉を選んで○で囲み、() にあてはまる番号をかきましょう。 実験 20点(1つ5点)



月の形の見え方が日によって変わるのは { 月・太陽 } からの光が当たっている部分が変わるためである。オの位置にボールがあるときは、() のように見える。アの位置にあるときは、人からボールの明るい部分が見えないので、() のように見える。また、ク的位置にあるときは、電灯のある側が明るくなるので、() のように見える。

★ 図のように月が見えるとき、太陽はどの方位にあるでしょうか。 30点(1つ10点)

- ①のとき ()
- ②のとき ()
- ③のとき ()



★ 次の文で正しいものには○、まちがっているものには×をつけましょう。 40点(1つ10点)

- (1) 月が見えるのは夜だけで、昼に見えることはない。 (1) _____
- (2) 月の形の見え方が変わるのは、月自身がその形を変えているためである。 (2) _____ (3) _____
- (3) 月の形の見え方は、毎日少しずつ変わり、約1か月で (4) _____
もとの形にもどる。
- (4) 日によって月の形の見え方が変わるのは、月と太陽の位置関係が変わるためである。 10点(なぞりは点数なし)

だいじな
まとめ



月の形の見え方が日によって変わるのは、月と()の(位置関係)が変わるためである。月の形の見え方は、約1か月でもとの形にもどる。



★ 地球から見て、光の当たっているほうが明るく見えます。

☆ 月が光って見える側に太陽があります。

