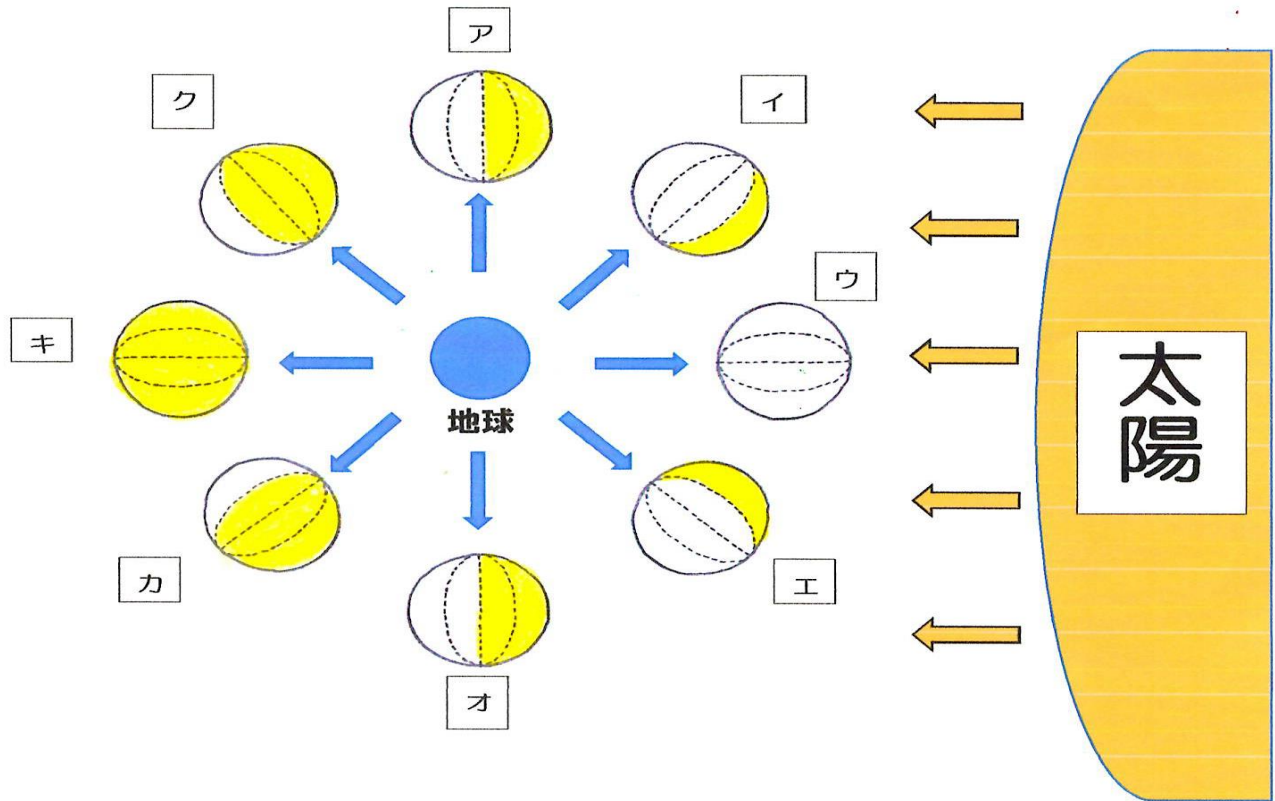


月の見え方

☆教科書P98を参考に月の見え方を表してみると……



☆月が輝いているのは太陽の光が当たっているからです。月と太陽の位置関係によって光の当たり方が変わるため、わたしたちが住む地球からの見え方も変わってきます。

上弦・下弦は
マンガで知ってる
人も多いはず！

記号	月の名前	太陽との位置関係
ア	半月（上弦の月）	右側から光が当たる
ウ	新月	太陽と同じ側⇒月の裏側に光が当たり、地球からは見えない
オ	半月（下弦の月）	左側から光が当たる
キ	満月	太陽と反対側⇒月全体に光が当たる

満月のとき、月と太陽の位置関係は、地球をはさんで反対同士になります。だから、太陽が西に沈むと同時に、反対の東側から月が上がってくるんだね。（問題1の答えの理由）

満月がキということは、問題2の答えはカかクということになるね。さあどっちだろう。次回、答え合わせをします。