

# 金星の見え方ワークシート

年 組 氏名 \_\_\_\_\_

- 金星がA~Lの位置にあるとき、太陽の光を浴びて輝いている面をそれぞれ黄色でぬりなさい。
- 金星が図のB, D, E, H, Kの位置にあるとき地球から金星はどのように見えるか。
  - ・見かけの大きさ
  - ・満ち欠け
 }に注目して書きなさい

また、B,D,E,H,Kを見かけの大きさが大きい順に並べなさい。 > > > >

- 金星は真夜中には見る事ができない。これはなぜか。  
理由

また、金星は明け方と、夕方にときわかがやいて見られることが知られている。  
 ・地球から見ると金星が夕方に見えるときは東西南北どちらの方向に見えるか。  
 ・地球から見ると金星が明け方に見えるときは東西南北どちらの方向に見えるか。

