

## 太陽系の外の天体

- 1 (1) 宇宙はとても広いので、光年という単位を使います。これはどのような距離のことですか。  
( )
- (2) 星座を形づくっている星は、恒星ですか、惑星ですか。  
( )
- (3) 太陽系を含む(2)の大集団を何といいますか。  
( )
- (4) (3)は、どのような形をしていますか。  
( )
- (5) 地球から(3)を見ると、夜空に星が集まって帯状の川のように見えます。この星の集まりを何とよんでいるでしょうか。  
( )
- (6) (3)の外側にも、同じような集団が多数存在しています。これらを何といいますか。  
( )

組

番

名前

かかった時間

正解数

分

- 1** (1) 光が1年間に進む距離  
 (2) 恒星  
 (3) 銀河系  
 (4) うずを巻いた凸レンズのような形。  
 (5) 天の川  
 (6) 銀河

間違った問題を確認してみよう！

- 1** (1) 宇宙はとても広いので、光年という単位を使います。これはどのような距離のことですか。  
 ( )
- (2) 星座を形づくっている星は、恒星ですか、惑星ですか。  
 ( )
- (3) 太陽系を含む(2)の大集団を何といいますか。  
 ( )
- (4) (3)は、どのような形をしていますか。  
 ( )
- (5) 地球から(3)を見ると、夜空に星が集まって帯状の川のように見えます。この星の集まりを何とよんでいるでしょうか。  
 ( )
- (6) (3)の外側にも、同じような集団が多数存在しています。これらを何といいますか。  
 ( )