

# 3年生 単元4

～地球と宇宙～

自ら光や熱を出す天体  
を？

恒星

数億～数千億個の恒星  
がつくる大集団を？

銀河

地球から直接観測でき、  
地球の環境を支える工役  
エネルギー源としての役  
割をもつ恒星を？

太陽

太陽系をふくむ銀河  
を？

銀河系

恒星のまわりを回って  
いる、大きさもある程度  
の質天体  
と大さをもった天体  
を？

惑星

太陽とその周辺を回っ  
ている惑星や小天体の  
集まりを？

# 太陽系

太陽の表面にある温度  
の低い部分を？

黑点

天体が、中心を通る線  
を軸にして、自分自身  
で回転することを？

自轉

天体が、他の天体のま  
わりを回転すること  
を？

公転

水星や、金星、地球な  
どの、小型で密度が大  
きい惑星を？

# 地球型惑星

木星や土星，天王星な  
どの，大型で密度が小  
さい惑星を？

木星型惑星

惑星のまわりを公転する天体を？

衛星

太陽のまわりを公転する小天体を？

小惑星

海王星より外側を公転  
する天体を？

# 太陽系外縁天体

太陽に接近する際、長い尾を見せる天体を？

すい星

天体の位置や動きを表  
す見かけ上の球形の天  
井を？

天球

地球の北極と南極を結ぶ軸を？

地軸

天体が子午線を通過する  
ことを？

南中

天体が子午線を通過する  
ときの高度を？

南中高度

地球の自転によって、  
天体が1日1回地球の  
まわりを回るように見  
える動きを？

日周運動

地球の公転によって生  
じる天体の見かけの動  
きを？

年周運動

天球上の太陽の通り道  
を？

黄道

月，地球，太陽の位置  
関係により地球からの  
月の見え方が変化する  
ことを？

月の満ち欠け

月が太陽に重なって、  
太陽がかくされる現象  
を？

日食

月が地球のかげに入る  
現象を？

月食

太陽系で地球より内側  
を公転している惑星  
を？

内惑星

太陽系で地球より外側  
を公転している惑星  
を？

外惑星

お疲れさまでした。

