

EL SISTEMA SOLAR

- a. La Tierra gira alrededor del Sol a 29.7 kilómetros por segundo. Marte lo hace a 0.81 veces la velocidad de la Tierra. ¿Cuál de los dos planetas gira más rápido? _____ ¿Por qué?

¿A qué velocidad gira Marte? _____

- b. La velocidad de Plutón es de 4.8 kilómetros por segundo. La de Venus es 7.5 veces la velocidad de Plutón.

¿A qué velocidad gira Venus? _____

Averigua el diámetro de cada planeta pero antes digan cuales planetas son más grandes y cuales más chicos que la tierra.

Planeta	Tu opinión	Diámetro	Tamaño (kilómetros)
Tierra		12,756 km	
Mercurio		0.38 veces el diámetro terrestre	
Venus		0.91 veces el diámetro terrestre	
Marte		0.52 veces el diámetro terrestre	
Júpiter		10.97 veces el diámetro terrestre	
Saturno		9.03 veces el diámetro terrestre	
Urano		3.73 veces el diámetro terrestre	
Neptuno		3.38 veces el diámetro terrestre	
Plutón		0.45 veces el diámetro terrestre	