Terra e órbita

Aquecimento - Levantamento Científico

A 'mnemónica' ajuda a recordar a ordem dos planetas. Podes fazer a tua própria mnemónica?

Planeta	mnemónica	Sua mnemônica
Mercúrio	Minha	
Vênus	Vó	
Terra	Traga	
Marte	Meu	
Júpiter	Jantar	
Saturno	Sumo de	
Úrano	Uva e	
Neptuno	Nozes	

Terra e órbita

Mini-lição

Revisão de palavras-chave

Pode preencher os espaços em branco usando o banco de palavras-chave?

Órbita	Elíptica	Terrestre	Espaço	Órbita de baixo nível	Planetas

1. O caminho que a Terra ou o planeta percorre à volta do Sol chama-se_____...
2. A órbita não é circular, mas _____.
3. Há oito _____ no _____, na órbita do Sol.
4. Lançámos muitos foguetes e satélites que orbitarão em órbita _____ pois estão dentro das primeiras 100 e 200 milhas da Terra e, portanto, chama-se _____(LEO).

Vamos falar sobre

Na ficha de trabalho ou com um colega de trabalho, grave, discuta ou partilhe o que é uma órbita de baixo nível.

_____

_____

_____

_____

_____

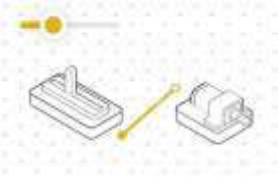
Terra e órbita

Desafio 1

Olhe para as figuras e depois leia as frases que descrevem o Desafio 1. O que acontece primeiro? Segundo? Terceiro? Digite o número do passo abaixo de cada imagem. A etapa 1 foi concluída.

	Envolva as duas extremidades para ter um pedaço de arame subindo e descendo a parede azul.	
	Corte um pedaço de fio e ligue-o à roda do motor CC.	
	Ligue a roda ao motor CC e ao chassis do veículo.	
	Conecte-se e combine: • 1 carrinho deslizante/virtual • 1 bloco do motor CC	
Passo 1.	Recolher materiais: • Fio de arame • Massa adesiva • 2 x esferas de poliestireno de diferentes tamanhos	

Terra e órbita

	Ligue as esferas de poliestireno à parte superior dos cabos.	
	Ligue o bloco deslizante ao bloco do motor CC.	
	Corte um segundo pedaço de arame e fixe-o à borda da roda.	

Podemos usar frases de transição para falar sobre eventos ou ações que ocorrem. Pratique usando frases de transição para apresentar o seu sistema.

Tempo e sequência	Comparar (+)	Contraste (-)	Causa e efeito
primeiro/ segundo/ terceiro	adicionalmente	não obstante	a favor de
Posteriormente	da mesma forma	não obstante	assim
depois de	da mesma forma	caso contrário	como resultado
depois de	além disso	por um lado... .... por outro lado	como resultado
Finalmente/ No geral	da mesma forma	oposto	devido a