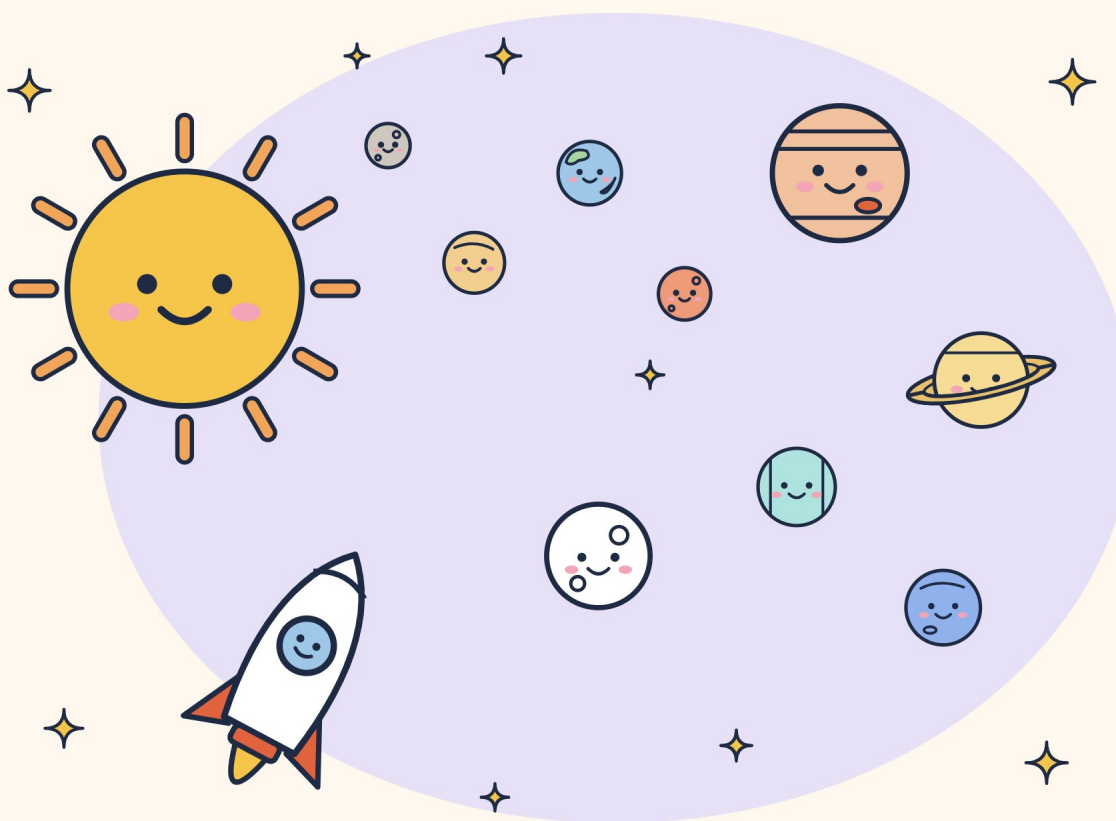


Aventura Espacial

Uma viagem prática pelo nosso sistema solar



Este livro é de: _____

Conheça o Sol

Desfile dos planetas

Quem sou eu?

Formas da Lua

Mala espacial

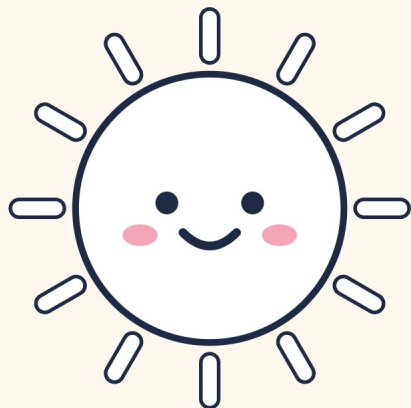
Olhando as estrelas

Rochoso ou gigante?

1

Conheça o Sol

O Sol é o centro do nosso sistema solar. Pinte-o!



Curiosidades do Sol

- ✦ O Sol é uma estrela. É a estrela mais perto da Terra!
- ✦ Cerca de 109 Terras caberiam em fila de um lado ao outro do Sol.
- ✦ A luz do Sol leva cerca de 8 minutos para chegar até nós.

Segurança em primeiro lugar! Nunca olhe diretamente para o Sol, nem mesmo de óculos escuros.

Complete as frases

Banco de palavras:

estrela

calor

Sol

O Sol é uma _____.

O Sol nos dá luz e _____.

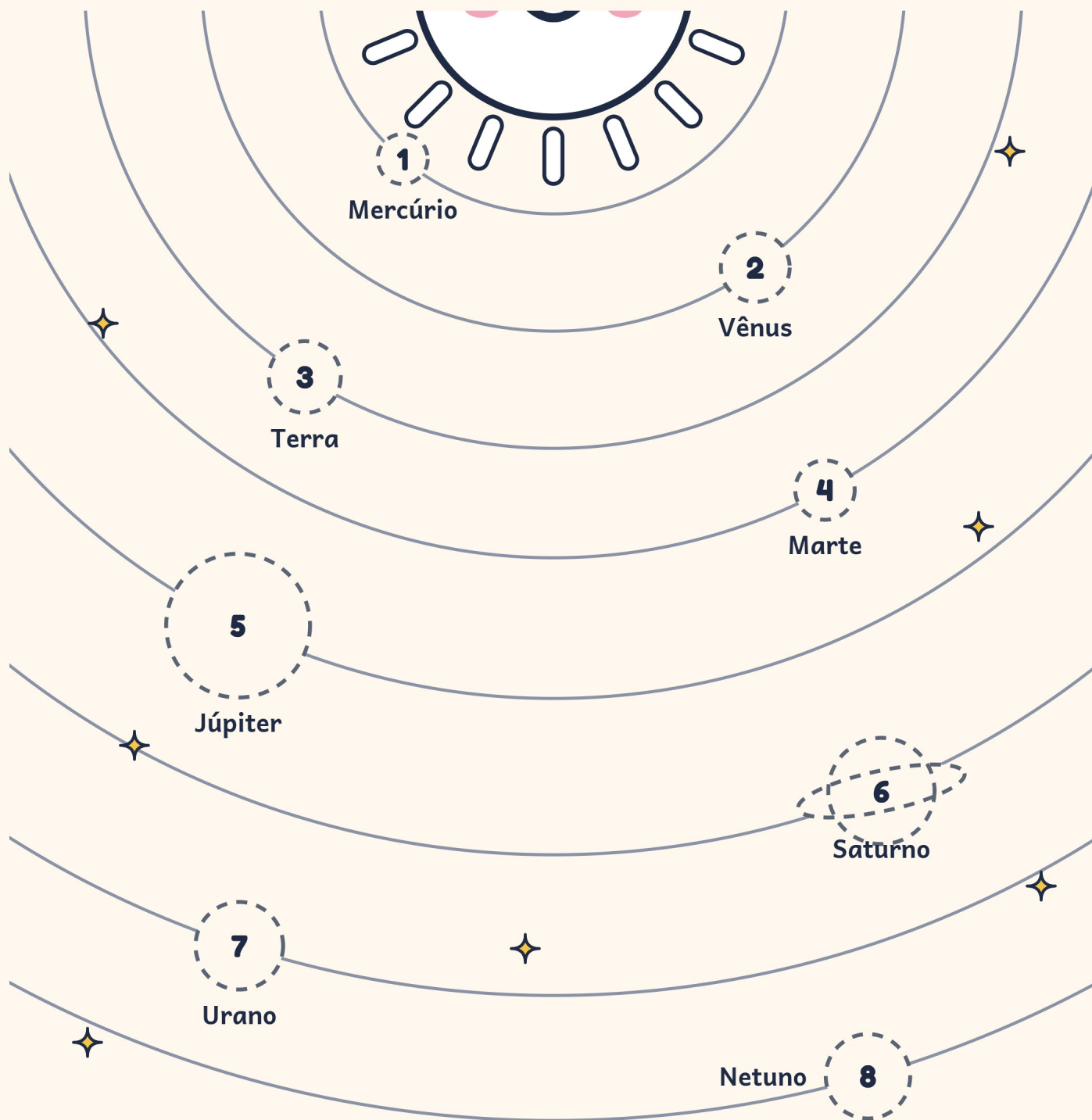
As plantas precisam da luz do _____ para crescer.

Desenhe o que você mais gosta de fazer num dia de sol!

2

Desfile dos Planetas

Recorte os planetas da próxima página. Cole cada um no seu círculo pontilhado, em ordem a partir do Sol!





Planetas para Recortar

Pinte cada planeta e depois recorte pela linha tracejada.



1 • Mercúrio

O menor e o mais perto do Sol.



2 • Vênus

O planeta mais quente de todos.



3 • Terra

Nossa casa, com oceanos e vida!



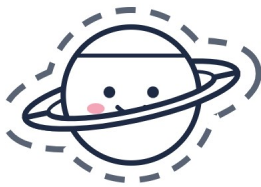
4 • Marte

O planeta vermelho e empoeirado.



5 • Júpiter

O maior planeta.



6 • Saturno

Famoso por seus anéis de gelo.



7 • Urano

Gira deitado de lado.



8 • Netuno

O mais distante e cheio de vento.

Crianças: peçam ajuda a um adulto com a tesoura. **Adultos:** imprimir esta página em papel mais grosso deixa os planetas mais firmes e fáceis de colar.

3

Quem Sou Eu?

Ligue cada planeta à pista que fala dele.

	Mercúrio	●	●	Tenho lindos anéis de gelo e rocha.
	Vênus	●	●	Sou o menor planeta e o mais perto do Sol.
	Terra	●	●	Sou o planeta mais distante, com ventos superrápidos.
	Marte	●	●	Sou o maior planeta e tenho uma tempestade gigante.
	Júpiter	●	●	Sou a sua casa! Tenho oceanos e vida.
	Saturno	●	●	Sou o planeta mais quente.
	Urano	●	●	Sou o planeta vermelho, coberto de poeira enferrujada.
	Netuno	●	●	Giro de lado, como uma bola rolando.

Qual planeta você gostaria de visitar? Por quê?

4

Formas da Lua

A Lua parece mudar de forma durante o mês. Escreva o nome de cada forma.

Banco de palavras:

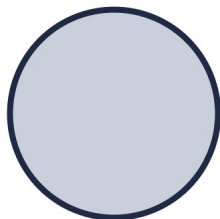
lua nova

lua crescente

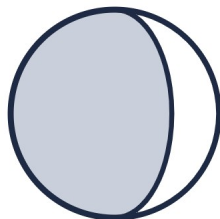
meia-lua

lua cheia

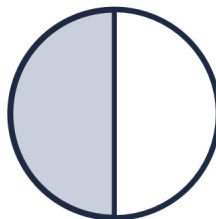
1



2



3



4

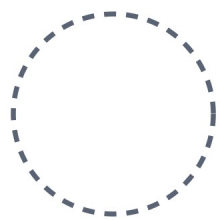


Você sabia? A Lua não tem luz própria. Ela brilha porque a luz do Sol bate nela e reflete!

Meu diário da Lua

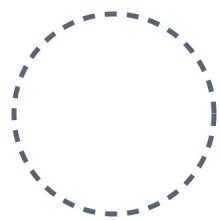
Olhe a Lua por 4 noites. Pinte a parte que você não consegue ver.

Noite 1



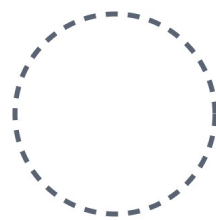
Data: _____

Noite 2



Data: _____

Noite 3



Data: _____

Noite 4



Data: _____

5

Mala para o Espaço!

Uma astronauta está se preparando para uma viagem. Circule o que ela precisa. Risque o que não precisa!



Capacete



Pipa



Tanque de oxigênio



Guarda-sol



Traje espacial



Balde de areia



Comida espacial

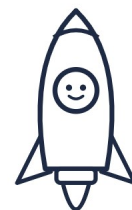


Boia



Água

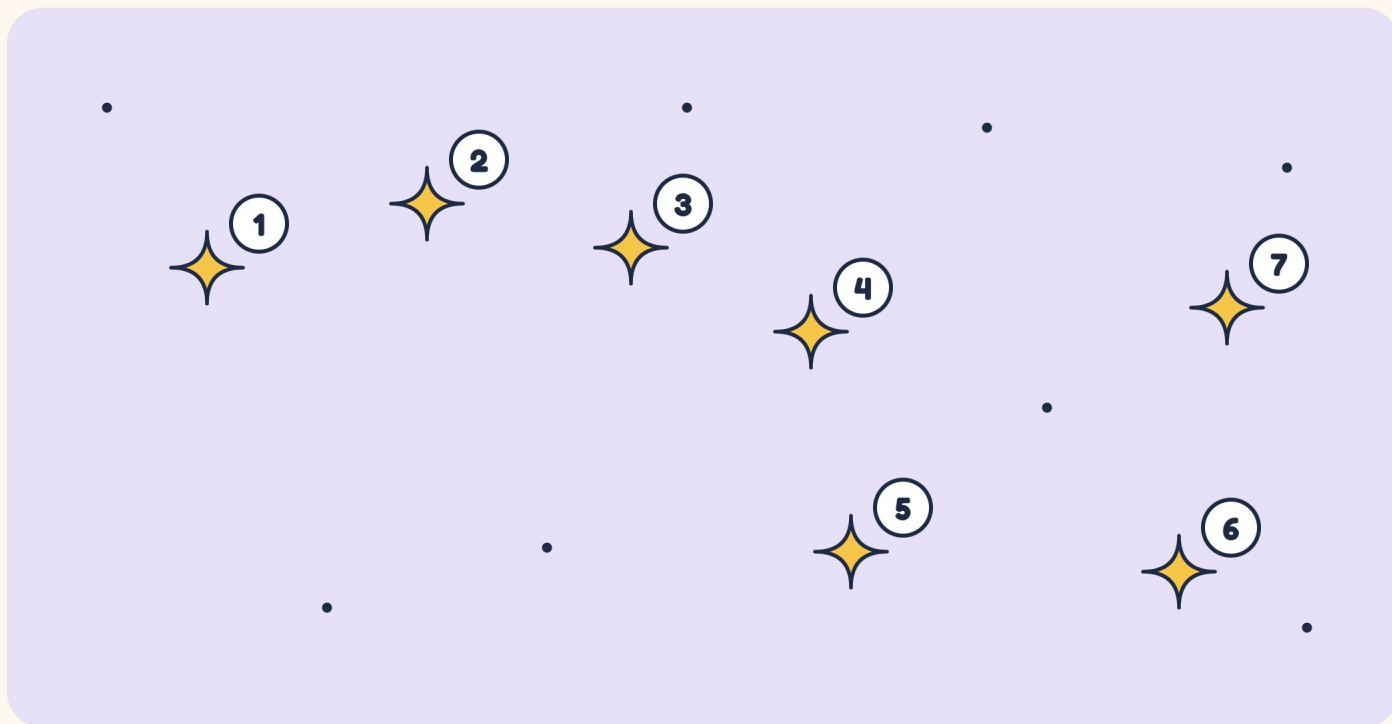
Crie o seu próprio foguete! Qual vai ser o nome dele?



6

Olhando as Estrelas

Ligue as estrelas de 1 a 7 e depois ligue o 7 ao 4 para descobrir a Grande Carro!



Você sabia? As estrelas são bolas gigantes de gás quente e brilhante, como o nosso Sol. Parecem pequeninas porque estão muito, muito longe! A Grande Carro faz parte de um desenho de estrelas maior chamado Ursa Maior.

Crie a sua própria constelação! Desenhe algumas estrelas e ligue-as.

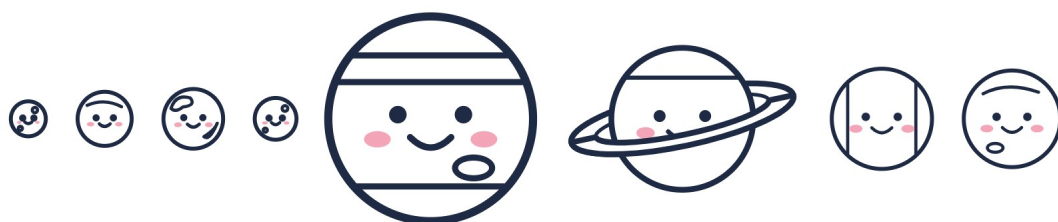
O nome dela é: _____

7

Rochoso ou Gigante?

Os 4 planetas mais perto do Sol são pequenos e rochosos. Os 4 mais distantes são gigantes de gás e gelo.

Faça um círculo no maior planeta. Desenhe um quadrado em volta do menor.



Mercúrio Vênus Terra Marte

Júpiter

Saturno

Urano

Netuno

(Os desenhos estão fora de escala.)

Banco de palavras:

Mercúrio

Vênus

Terra

Marte

Júpiter

Saturno

Urano

Netuno

Escreva cada planeta no grupo certo.



Planetas rochosos

1 _____

2 _____

3 _____

4 _____



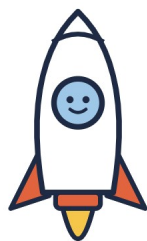
Planetas gigantes

1 _____

2 _____

3 _____

4 _____



OFICIAL

Astronauta Mirim

Este certificado é entregue com orgulho a

por conhecer o Sol, colocar os planetas em ordem, observar a Lua, arrumar a mala espacial e encontrar as estrelas!

Data

Assinatura do adulto

Para os adultos: respostas

- 1 • **Conheça o Sol:** estrela, calor, Sol.
- 2 • **Desfile dos planetas:** 1 Mercúrio, 2 Vênus, 3 Terra, 4 Marte, 5 Júpiter, 6 Saturno, 7 Urano, 8 Netuno.
- 3 • **Quem sou eu?:** cada planeta combina com a sua pista (ex.: Júpiter – o maior, Saturno – anéis).
- 4 • **Formas da Lua:** 1 lua nova, 2 lua crescente, 3 meia-lua, 4 lua cheia.
- 5 • **Mala espacial:** circule o capacete, o traje espacial, o tanque de oxigênio, a comida espacial e a água. Risque a pipa (no espaço não tem vento!), o guarda-sol, o balde e a boia.
- 7 • **Rochoso ou gigante?:** rochosos – Mercúrio, Vênus, Terra, Marte; gigantes – Júpiter, Saturno, Urano, Netuno. O maior: Júpiter. O menor: Mercúrio.