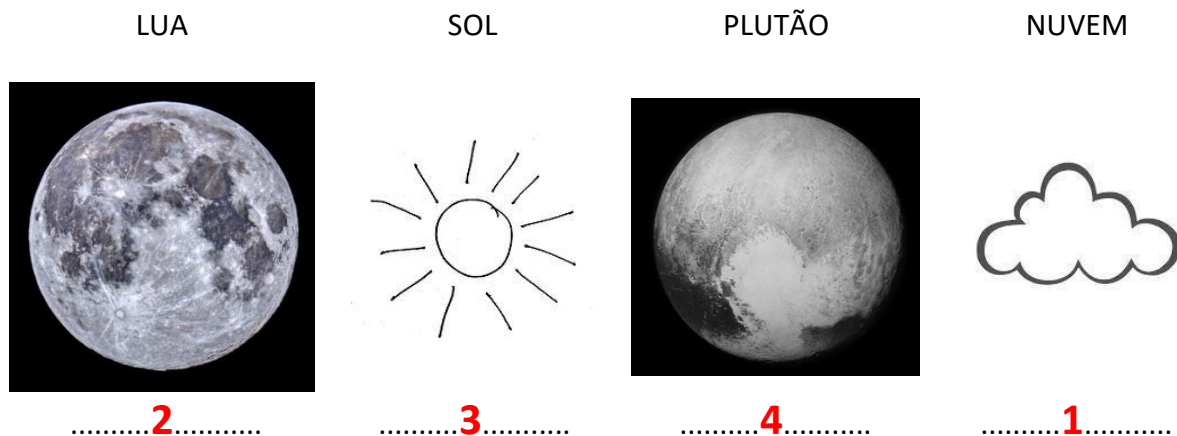


Questão 2) (1 ponto) (0,25 cada acerto) Numere as figuras de 1 a 4, de acordo com a distância delas a você, sendo 1 para o mais próximo e 4 para o mais distante de todos.



2) - Nota obtida: **_1,0_**

Questão 3) (1 ponto) (0,25 cada acerto) A cada dia a Lua tem uma aparência (fase) diferente. Quatro dessas fases têm nomes especiais. Na figura abaixo representamos a Lua em várias fases diferentes e em sequência. A parte escura não é iluminada pelo Sol.



Pergunta 3) Escreva 1, sobre a Lua Cheia, 2 sobre a Lua Quarto Crescente, 3 sobre a Lua Nova e 4 sobre a Lua Quarto Minguante.

3) - Nota obtida: **_1,0_**

Questão 4) (1 ponto) (0,25 cada acerto) No Universo tudo gira em torno de si e de algo.

Pergunta 4) Escreva CERTO ou ERRADO debaixo de cada afirmação.

O Sol gira em torno dele mesmo.

A Lua gira em torno dela mesma.

A Lua gira em torno da Terra.

A Terra gira em torno do Sol.

....**CERTO**....

....**CERTO**....

....**CERTO**....

....**CERTO**....

4) - Nota obtida: **_1,0_**

Questão 5) (1 ponto) (0,25 cada acerto) Ao longo de um ano temos quatro estações.

Pergunta 5) Escreva CERTO ou ERRADO na frente de cada frase abaixo.

...**CERTO**... No Verão os dias são mais quentes e as noites mais curtas.

...**CERTO**... No Inverno os dias são mais frios e as noites mais longas

..**ERRADO**.. É Verão porque a Terra está mais perto do Sol

..**ERRADO**.. É Inverno porque a Terra está mais longe do Sol. **5) - Nota obtida: 1,0**

Questão 6) (1 ponto) (0,25 cada acerto) Quase todos os planetas têm satélites naturais (as luas), mas os dois planetas mais próximos do Sol não têm luas.

Pergunta 6) Responda às perguntas abaixo.

Quantas luas tem Mercúrio?

Resposta:.....**0**.....

Quantas luas tem Vênus?

Resposta:.....**0**.....

Quantas luas tem a Terra?

Resposta:.....**1**.....

Quantas luas tem Marte?

Resposta:.....**2**.....

6) - Nota obtida: 1,0

Questão 7) (1 ponto) (0,2 cada acerto.) O Sistema Solar tem uma estrela chamada **Sol**. Ao redor dele giram quatro planetas rochosos (**Mercúrio**, **Vênus**, **Terra** e **Marte**) e quatro gasosos (Júpiter, Saturno, Urano e Netuno). O maior deles é **Júpiter**.

Pergunta 7) Faça um retângulo ao redor do nome de cada astro escrito em **negrito** e sublinhado mencionado no texto acima. Fizemos um como exemplo.

V	E	R	A	O	O	<u>M</u>	E	S	M	A	O
I	S	I	M	X	U	E	S	O	A	B	B
A	P	O	O	<u>S</u>	T	R	T	S	E	O	A
G	A	<u>J</u>	R	O	O	C	O	M	E	T	A
E	C	Ú	A	<u>L</u>	N	Ú	U	O	B	A	A
M	O	P	S	Y	O	R	X	<u>V</u>	O	B	A
A	P	I	A	O	Z	I	T	Ê	R	R	I
N	E	T	U	N	O	O	I	N	O	B	A
I	C	E	R	E	S	S	L	U	A	I	O
<u>M</u>	<u>A</u>	<u>R</u>	<u>T</u>	<u>E</u>	K	S	A	S	X	S	B
T	R	A	N	S	L	A	<u>T</u>	<u>E</u>	<u>R</u>	<u>R</u>	<u>A</u>

7) - Nota obtida: 1,0

AQUI COMEÇAM AS QUESTÕES DE ASTRONÁUTICA

Questão 8) (1 ponto) Ao redor da Terra, muito além da atmosfera, temos milhares de satélites artificiais. Eles servem para “fotografar” a Terra, permitem as comunicações, ajudam na previsão do tempo, isto é se vai chover, onde e quando etc.

Pergunta 8) Coloque um **X** debaixo do meio de transporte que consegue levar um satélite em órbita ao redor da Terra.



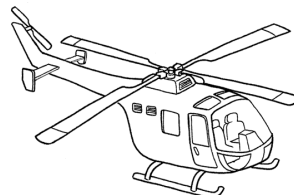
.....



.....



..... **X**



.....



.....

8) - Nota obtida: **1,0**

Questão 9) (1 ponto) (0,2 cada acerto) Para colocar um satélite para girar ao redor da Terra é preciso dar altíssima velocidade para ele.

Pergunta 9) Numere as figuras de 1 a 5, de acordo com as velocidades deles, sendo 1 para o mais lento e 5 para o mais rápido de todos.



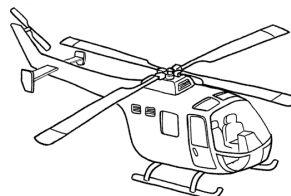
..... **3**



..... **1**



..... **5**



..... **2**



..... **4**

9) - Nota obtida: **1,0**

Questão 10) (1 ponto) Quem dirige carro é motorista, quem “dirige” avião é piloto, quem “dirige” trem é maquinista, quem “dirige” navio é capitão.

Pergunta 10) Coloque um **X** debaixo da profissão de quem “pilota” um foguete.

Astrônomo

()

Astrólogo

()

Astronauta

(**X**)

Gastrônomo

()

10) - Nota obtida: **1,0**