

Questão 2) (1 ponto) A Lua é o astro mais próximo da Terra. Sobre ela sabemos muitas coisas e até foi visitada por astronautas. Assinale a única alternativa, abaixo, que está **errada**.

- a) () Na Lua tem muitas crateras e são de todos os tamanhos.
- b) () A Lua tem a forma de uma bola e só vemos um lado dela.
- c) () Na Lua Cheia todo seu lado iluminado pelo Sol é visto da Terra.
- d) () Doze astronautas caminharam sobre a Lua entre 1969 e 1972.
- e) (**X**) A Lua é plana, tal como uma pizza.

2) - Nota obtida: _____

Questão 3) (1 ponto) Qual é o nome do planeta que está entre Júpiter e Netuno e tem quase o mesmo tamanho de Netuno? É gasoso e seu nome começa com uma das vogais.

Assinale o nome do planeta correto.

- a) () Júpiter.
- b) () Saturno.
- c) (**X**) Urano.
- d) () Netuno.
- e) () Plutão.

3) - Nota obtida: _____

Questão 4) (1 ponto) As vogais são as letras: **a, e, i, o, u**. Assinale a alternativa na qual:

- O primeiro astro só tem uma vogal.
- O segundo astro só tem duas vogais.
- O terceiro astro só tem três vogais.
- O quarto astro tem quatro vogais.

- a) () Sol, Lua, Vênus, Júpiter
- b) () Lua, Sol, Urano, Mercúrio.
- c) () Sol, Lua, Terra, Mercúrio.
- d) () Sol, Marte, Urano, Netuno.
- e) (**X**) Sol, Lua, Urano, Mercúrio.

4) - Nota obtida: _____

Questão 5) (1 ponto) A missão Artemis II foi realizada entre 3 e 10 de abril de 2026 e levou 4 pessoas para realizar um sobrevoo ao redor da Lua, dentro da cápsula Órion, para testar todos os sistemas de suporte à vida da cápsula Orion. Assinale a alternativa correta.

- a) (**X**) Na cápsula Órion tinha 3 homens e 1 mulher.
- b) () Na cápsula Órion tinha 2 homens e 2 mulheres.
- c) () Na cápsula Órion tinha 1 homem e 3 mulheres
- d) () Na cápsula Órion tinha 4 homens.
- e) () Na cápsula Órion tinha 4 mulheres.

5) - Nota obtida: _____

Questão 6) (Até 1 ponto) PRIMEIRO coloque **C**, de certo ou **E**, de errado, na frente de cada afirmação abaixo e, **DEPOIS**, assinale a alternativa que contém a sequência correta de **C** e **E**.

- 1ª) (**C**) O Sol é a única estrela do Sistema Solar.
- 2ª) (**C**) A luz do Sol ilumina os planetas, luas, asteroides e até os cometas.
- 3ª) (**C**) Os quatro menores planetas do Sistema Solar são rochosos.
- 4ª) (**C**) O lado oculto da Lua foi fotografado pelos astronautas da cápsula Órion.
- 5ª) (**E**) O lado da Lua que não vemos da Terra nunca é iluminado pelo Sol.

Assinale a alternativa que contém a sequência correta de **C** e **E**.

- a) () 1ª (**E**) – 2ª (**C**) – 3ª (**E**) – 4ª (**C**) – 5ª (**E**). **0,4 PONTO**
- b) () 1ª (**C**) – 2ª (**C**) – 3ª (**C**) – 4ª (**E**) – 5ª (**E**). **0,6 PONTO**
- c) (**X**) 1ª (**C**) – 2ª (**C**) – 3ª (**C**) – 4ª (**C**) – 5ª (**E**). **1,0 PONTO**
- d) () 1ª (**C**) – 2ª (**E**) – 3ª (**C**) – 4ª (**E**) – 5ª (**C**). **0,2 PONTO**
- e) () 1ª (**C**) – 2ª (**E**) – 3ª (**E**) – 4ª (**E**) – 5ª (**C**). **0,0 PONTO**

6) - Nota obtida: _____

Questão 7) (1 ponto) Leia com atenção e faça um **X** na afirmação **correta**.

- a) () A Terra tem 5 estações do ano.
- b) () O planeta Marte tem 3 luas.
- c) (**X**) A Lua tem 4 fases principais.
- d) () O Sistema Solar tem 9 planetas.
- e) () Dos planetas do Sistema Solar, 5 são rochosos como a Terra.

7) - Nota obtida: _____

Questão 8) (Até 1 ponto) PRIMEIRO coloque **E**, de errado, ou **C**, de correto, na frente de cada afirmação abaixo e, **DEPOIS**, assinale a alternativa que contém a sequência correta de **C** e **E**.

- 1ª) (**C**) Foguetes são usados para levar astronautas e equipamentos para o espaço.
- 2ª) (**C**) Foguetes não possuem freio.
- 3ª) (**C**) Foguetes da Nasa sempre são lançados para cima.
- 4ª) (**C**) Foguetes podem explodir.
- 5ª) (**E**) O foguete do programa Artemis II levou 4 astronautas para caminhar na Lua.

Assinale a alternativa que contém a sequência correta de **C** e **E**.

- a) () 1ª (**E**) – 2ª (**C**) – 3ª (**E**) – 4ª (**C**) – 5ª (**E**). **0,4 PONTO**
- b) () 1ª (**C**) – 2ª (**C**) – 3ª (**C**) – 4ª (**E**) – 5ª (**E**). **0,6 PONTO**
- c) () 1ª (**C**) – 2ª (**E**) – 3ª (**C**) – 4ª (**E**) – 5ª (**C**). **0,2 PONTO**
- d) (**X**) 1ª (**C**) – 2ª (**C**) – 3ª (**C**) – 4ª (**C**) – 5ª (**E**). **1,0 PONTO**
- e) () 1ª (**C**) – 2ª (**E**) – 3ª (**E**) – 4ª (**E**) – 5ª (**C**). **0,0 PONTO**

8) - Nota obtida: _____

Questão 9) (Até1 ponto) PRIMEIRO coloque **C**, de certo, ou **E**, de errado, na frente de cada afirmação abaixo e, **DEPOIS**, assinale a alternativa que contém a sequência correta de **C** e **E**.

- 1ª) (**C**) Foguetes não precisam de atmosfera para voar, logo, podem ir ao espaço.
- 2ª) (**C**) O foguete da missão Artemis II levou 4 astronautas para sobrevoar a Lua.
- 3ª) (**C**) Foguetes lançam gases para trás para poderem ir para a frente.
- 4ª) (**E**) Assim como os aviões, os foguetes usam querosene para se moverem.
- 5ª) (**C**) Foguetes são usados para levar satélites e astronautas ao espaço.

Assinale a alternativa que contém a sequência correta de **C** e **E**.

- a) (**X**) 1ª (**C**) – 2ª (**C**) – 3ª (**C**) – 4ª (**E**) – 5ª (**C**). **1,0 PONTO**
- b) () 1ª (**E**) – 2ª (**C**) – 3ª (**C**) – 4ª (**E**) – 5ª (**C**). **0,6 PONTO**
- c) () 1ª (**C**) – 2ª (**E**) – 3ª (**E**) – 4ª (**E**) – 5ª (**C**). **0,4 PONTO**
- d) () 1ª (**E**) – 2ª (**C**) – 3ª (**C**) – 4ª (**C**) – 5ª (**E**). **0,2 PONTO**
- e) () 1ª (**C**) – 2ª (**E**) – 3ª (**E**) – 4ª (**C**) – 5ª (**E**). **0,0 PONTO**

9) - Nota obtida: _____

Questão 10) (ATÉ 1 ponto) Abaixo tem uma lista das características dos foguetes.

Atenção: **PRIMEIRO** coloque **C**, de certo, ou **E**, de errado, na frente de cada afirmação abaixo e, **DEPOIS**, assinale a alternativa que contém a sequência correta de **C** e **E**.

- 1ª) (**C**) A ponta do foguete é arredondada para diminuir a resistência do ar.
- 2ª) (**E**) Nunca explodiu foguete da NASA.
- 3ª) (**C**) Um foguete russo levou o astronauta brasileiro à Estação Espacial Internacional.
- 4ª) (**C**) Foguetes até de garrafa PET (de refrigerante) também podem explodir.
- 5ª) (**C**) Foguetes da NASA são mais caros e rápidos do que aviões, carros e trens.

Assinale a alternativa que contém a sequência correta de **C** e **E**.

- a) () 1ª (**E**) – 2ª (**E**) – 3ª (**C**) – 4ª (**E**) – 5ª (**E**). **0,2 PONTO**
- b) () 1ª (**C**) – 2ª (**C**) – 3ª (**E**) – 4ª (**C**) – 5ª (**C**). **0,4 PONTO**
- c) () 1ª (**E**) – 2ª (**E**) – 3ª (**C**) – 4ª (**C**) – 5ª (**C**). **0,6 PONTO**
- d) (**X**) 1ª (**C**) – 2ª (**E**) – 3ª (**C**) – 4ª (**C**) – 5ª (**C**). **1,0 PONTO**
- e) () 1ª (**C**) – 2ª (**C**) – 3ª (**E**) – 4ª (**E**) – 5ª (**E**). **0,0 PONTO**

10) - Nota obtida: _____