# Compreensão do Oral

Para responderes aos itens que se seguem, vais ouvir o documentário "ABC da Astronomia: Lua".

Começa por ler atentamente todo o questionário. Depois da escuta, seleciona a única opção que permite obter uma afirmação adequada ao sentido do texto.

### **1.** A Lua é

- a) parecida com um satélite.
- b) um dos satélites naturais mais importantes da Terra.
- c) o único satélite natural da Terra.
- d) o único satélite da Terra.

### 2. A Lua é o astro mais

- a) próximo da Terra.
- **b)** distante da Terra.
- c) próximo de Marte.
- d) distante de Marte.

## 3. A Lua dista da Terra aproximadamente

- a) 380.000 Km.
- **b)** 460.000 Km.
- c) 290.000 Km.
- **d)** 300.000 Km.

# **4.** O Homem já visitou diretamente

- a) Marte.
- **b)** a Lua e Marte.
- c) a Lua, Marte e Vénus.
- d) a Lua.

## 5. Segundo as teorias mais aceites, a Lua nasceu

- a) no início do processo de formação da Terra, depois de a Terra chocar com Marte.
- **b)** no início do processo de formação da Terra, depois de a Terra chocar com um corpo desconhecido.
- c) no fim o processo de formação da Terra, depois de a Terra chocar com um corpo desconhecido.
- d) no início do processo de formação da Terra, depois de a Terra chocar com Mercúrio.

# 6. Estima-se que a Lua tenha

- a) 7 biliões de anos.
- **b)** 3,5 biliões de anos.
- c) 2 biliões de anos.
- **d)** 4,5 biliões de anos.

# **7.** A Lua tem as seguintes características:

- a) as regiões claras apresentam montanhas e florestas e as regiões escuras apresentam áreas de baixa altitude ou planícies.
- **b)** as regiões claras apresentam montanhas e crateras e as regiões escuras apresentam áreas de baixa altitude ou planícies.
- c) as regiões claras apresentam montanhas e crateras e as regiões escuras apresentam oceanos.
- d) as regiões claras apresentam montanhas e crateras e as regiões escuras apresentam florestas e lagos.

### 8. Galileu dedicou-se ao estudo da Lua em

- a) 1906.
- **b)** 1709.
- **c)** 1609.
- **d)** 1907.

# 9. As regiões escuras da lua são designadas de

- a) buracos negros.
- **b)** bares.
- c) ares (da tranquilidade/ das chuvas).
- d) mares (da tranquilidade/ das chuvas).

- 10. O grande número de crateras da Lua deve-se à
  - a) queda de corpos terrestres.
  - **b)** atividade vulcânica.
  - c) erosão.
  - d) queda de corpos celestes.

#### **11.** A Lua

- a) influencia a Terra.
- b) é influenciada pela Terra.
- c) influencia a Terra e é influenciada por ela.
- d) não influencia a Terra nem é influenciada por ela.
- 12. Em relação à Terra, a Lua tem movimentos de
  - a) transladação e rodação.
  - b) translação e rodação.
  - c) translação e rotação.
  - d) transação e rotação.

## 13. Da Terra,

- a) vemos todas as faces da Lua ao longo de um mês.
- b) vemos todas as faces da Lua ao longo de um ano.
- c) vemos sempre a mesma face da Lua (cerca de 50%).
- d) vemos sempre a mesma face da Lua (cerca de 60%).
- 14. A Lua tem influência direta sobre
  - a) o estado meteorológico.
  - **b)** o crescimento do cabelo.
  - c) as marés.
  - d) as marés e o nascimento dos bebés.

## 15. Já foram à Lua

- a) 7 Homens.
- b) mais de 7 Homens.
- c) 10 Homens.
- d) mais de 10 Homens.