



QUESTIONARIO DEL PIANETA ROSSO

Target: 10 - 12 anni

ATTIVITÀ: Quanto ne sai sulle caratteristiche di Marte? Scoprilò, rispondendo alle domande.



1. Quanto peseresti su Marte rispetto alla Terra?
 - a) Più che sulla Terra
 - b) Meno che sulla Terra
 - c) Avrei lo stesso peso che ho sulla Terra

2. Quanto dura un anno su Marte (quanto tempo impiega Marte a girare intorno al Sole)?
 - a) 365 giorni
 - b) 687 giorni
 - c) 1032 giorni

3. E un giorno (quanto tempo impiega a girare su se stesso)?
 - a) Circa 12 ore
 - b) Circa 24 ore
 - c) Circa 48 ore

4. Come è il clima su Marte?
 - a) Piuttosto caldo
 - b) Piuttosto freddo
 - c) Come quello della terra

5. Come è l'atmosfera di Marte?
 - a) Respirabile, come quella della Terra
 - b) Non respirabile
 - c) Non c'è

6. Marte è:
 - a) Un pianeta roccioso
 - b) Un pianeta gassoso

7. Quali sono i nomi delle piccole lune di Marte?
 - a) Plutone e Nettuno
 - b) Venere e Giove
 - c) Saturno e Titano
 - d) Phobos e Deimos



8. Metti in ordine di distanza dal Sole questi pianeti:

- a) Sole - Terra, Venere, Marte, Mercurio
- b) Sole - Venere, Terra, Mercurio, Marte
- c) Sole - Mercurio, Venere, Terra, Marte
- d) Sole - Terra, Mercurio, Venere, Marte
- e) Sole - Marte, Terra, Mercurio, Venere

9. Quali sono i quattro pianeti rocciosi del sistema solare?

- a) Mercurio, Venere, Terra, Marte.
- b) Saturno, Nettuno, Marte, Urano
- c) Terra, Marte, Giove, Nettuno

10. Perché Marte viene chiamato il Pianeta rosso?

- a) A causa del suo colore caratteristico dovuto alle grandi quantità di ossido di ferro che lo ricoprono.
- b) Perché riflette la luce del Sole
- c) Perché è molto caldo
- d) Perché è molto freddo

11. Metti in ordine di dimensione crescente Marte, la Terra e la Luna

- a) Marte, Terra, Luna
- b) Luna, Marte, Terra
- c) Terra, Marte, Luna
- d) Terra, Luna, Marte
- e) Marte, Luna, Terra

12. Su Marte si trova il vulcano più alto dell'intero sistema solare. Come si chiama?

- a) Mars Express
- b) Olympus Mons
- c) Spirit

13. Come si chiama il grande canyon che si trova su Marte?

- a) La Valles Marineris
- b) Opportunity
- c) Deimos

SOLUZIONI	1. B	2. B	3. B	4. B	5. B	6. A
7. D	8. C	9. A	10. A	11. B	12. B	13. A