

1. **Qual è il pianeta più vicino al Sole?**
 - a) Terra
 - b) Venere
 - c) **Mercurio**
 - d) Marte
2. **Il Sole è:**
 - a) Asteroide
 - b) **Stella**
 - c) Pianeta
 - d) Cometa
3. **Qual è il pianeta più grande del Sistema Solare?**
 - a) Terra
 - b) Uranio
 - c) Saturno
 - d) **Giove**
4. **Qual è il pianeta più lontano dal Sole?**
 - a) **Nettuno**
 - b) Saturno
 - c) Urano
 - d) Plutone
5. **I satelliti naturali sono anche chiamati:**
 - a) Pianeti
 - b) **Lune**
 - c) Asteroidi
 - d) Comete
6. **Cosa è una cometa?**
 - a) Un pianeta
 - b) Un satellite
 - c) **Un oggetto che orbita intorno al Sole e ha una coda di gas**
 - d) Una stella
7. **Cos'è la rotazione della Terra?**
 - a) Il movimento della Terra intorno al Sole
 - b) Il movimento del Sole attorno alla Terra
 - c) Il movimento della Terra intorno alla Luna
 - d) **Il movimento della Terra attorno al suo asse**
8. **Quanto dura un giorno sulla Terra?**
 - a) 12 ore
 - b) **24 ore**
 - c) 365 giorni
 - d) 48 ore
9. **Cos'è la rivoluzione della Terra?**
 - a) **Il movimento della Terra intorno al Sole**
 - b) Il movimento della Terra attorno al suo asse
 - c) Il movimento della Luna attorno alla Terra
 - d) Il cambiamento della posizione della Terra nel Sistema Solare
10. **Quanto dura un anno sulla Terra?**
 - a) 365 giorni
 - b) 24 ore
 - c) **365 giorni** (più 1 giorno ogni 4 anni per il bisestile)
 - d) 12 mesi

11. **La Luna ha un movimento di rotazione attorno a:**
- a) Se stessa e la Terra
 - **b) Se stessa e la Terra** (in sincronia, sempre la stessa faccia è rivolta verso la Terra)
 - c) Solo la Terra
 - d) Solo se stessa
12. **Che cos'è un'eclissi solare?**
- **a) Quando la Luna oscura il Sole dalla Terra**
 - b) Quando la Luna oscura la Terra
 - c) Quando la Terra oscura la Luna
 - d) Quando il Sole oscura la Terra
13. **Che cos'è un'eclissi lunare?**
- a) Quando il Sole oscura la Terra
 - b) Quando la Luna oscura il Sole
 - **c) Quando la Terra oscura la Luna**
 - d) Quando la Luna diventa rossa
14. **Quale dei seguenti è necessario affinché si verifichi un'eclissi solare?**
- a) La Luna deve trovarsi tra la Terra e il Sole
 - **b) La Luna deve trovarsi tra la Terra e il Sole**
 - c) La Terra deve trovarsi tra la Luna e il Sole
 - d) Il Sole deve trovarsi tra la Terra e la Luna
15. **Che cos'è l'energia?**
- a) Una forza che muove gli oggetti
 - b) Un tipo di materia
 - c) Un oggetto che produce calore
 - **d) La capacità di fare lavoro**
16. **Qual è una fonte di energia rinnovabile?**
- a) Petrolio
 - **b) Sole**
 - c) Gas naturale
 - d) Carbone
17. **Che cos'è l'energia eolica?**
- **a) Energia prodotta dal vento**
 - b) Energia prodotta dal movimento dell'acqua
 - c) Energia prodotta dal calore
 - d) Energia prodotta dalla luce
18. **Quale di questi oggetti utilizza l'energia elettrica?**
- **a) Un frigorifero**
 - b) Un termosifone
 - c) Una candela
 - d) Un albero
19. **Che cosa succede quando usiamo energia rinnovabile?**
- a) Non possiamo più usare l'energia
 - **b) Non inquiniamo l'ambiente**
 - c) Aumentiamo l'inquinamento
 - d) Usiamo energia che non finisce mai
20. **L'energia che proviene dal movimento dell'acqua è chiamata:**
- a) Energia solare
 - b) Energia termica
 - c) Energia chimica
 - **d) Energia idroelettrica**