Cognome ..... Nome .....

Classe ..... Data .....

LA TERRA E LA LUNA

ARGOMENTI
I moti della Terra
La misura del tempo
La Luna e i suoi movimenti

1. La velocità angolare di rotazione:

a. □ è uguale in ogni luogo della Terra.
b. □ è maggiore ai poli.
c. □ è maggiore all'equatore.

2. In un'eclissi parziale di Luna:

a. □ la Luna si trova nella zona di penombra.
b. □ in tutti i luoghi della Terra si vede una parte di Luna.
c. □ la Luna si trova nel cono d'ombra.

3. Una conseguenza del moto di rotazione è:

a. □ l'alternanza del dì e della notte.
b. □ la diversa durata del dì e della notte.
c. □ la diversa durata delle stagioni.

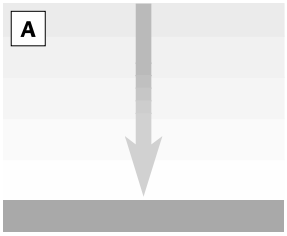
4. Quale caratteristica *non* appartiene alla Luna?

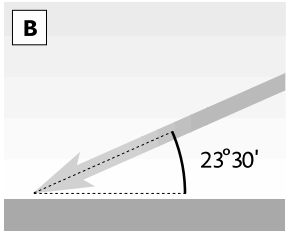
a. □ È soggetta a erosione.
b. □ Ha elevata escursione termica.
c. □ Ha molti crateri da impatto.

5. Completa le frasi con i termini corretti, scegliendo tra i seguenti.
rotazione terrestre, perielio, eclittica, tropico del Cancro

a. L'orbita della Terra attorno al Sole è detta .....
b. Il parallelo sul quale il Sole è perpendicolare il 21 giugno si chiama .....
c. La forza di Coriolis è conseguenza della .....
d. Il punto dell'orbita in cui la Terra è più vicina al Sole è detto .....

6. Il disegno rappresenta in modo schematico i raggi del Sole che colpiscono due diverse località a mezzogiorno del 21 marzo. Dove si trova la località A e dove la località B?



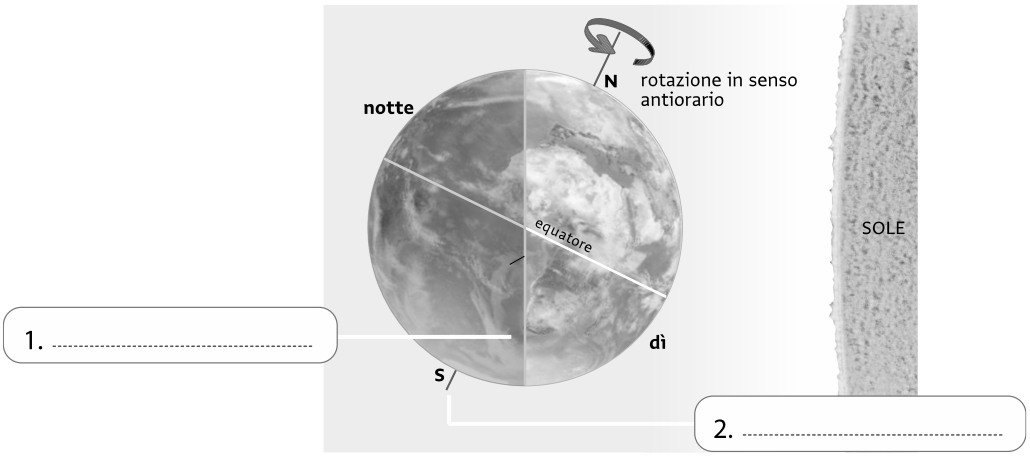


A. .....

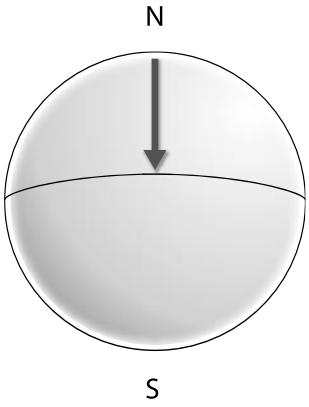
B. .....

7. Completa la figura con i termini mancanti.

Questa pagina può essere utilizzata esclusivamente per finalità didattiche – *Risorse per l'insegnante*, 2026 © Loescher Editore



8. Indica sulla figura come viene deviato il corpo in movimento libero sulla superficie terrestre secondo la freccia.



9. Che cosa sono i fusi orari?

.....

....

.....

....

.....

....

.....

....

Esercizio	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Totale
Punteggio	..... /2	..... /2	..... /2	..... /2	..... /2	..... /3	..... /2	..... /3	..... /2	..... **/20**

Questa pagina può essere utilizzata esclusivamente per finalità didattiche – *Risorse per l'insegnante*, 2026 © Loescher Editore