

Astronomia: caratteristiche dei pianeti, del Sole, delle stelle, della Luna e di altri corpi celesti

<p>La sua superficie non è visibile a causa della spessa atmosfera</p> <p><input type="checkbox"/> Marte</p> <p>► <input type="checkbox"/> Venere</p> <p><input type="checkbox"/> Mercurio</p> <p><input type="checkbox"/> Plutone</p>	<p>Un pianeta visibile ad occhio nudo ma non riconosciuto dagli antichi è</p> <p><input type="checkbox"/> Nettuno</p> <p><input type="checkbox"/> Mercurio</p> <p>► <input type="checkbox"/> Urano</p> <p><input type="checkbox"/> Plutone</p>	<p>Impiega circa due anni a fare un giro completo attorno al Sole</p> <p><input type="checkbox"/> Venere</p> <p>► <input type="checkbox"/> Marte</p> <p><input type="checkbox"/> Mercurio</p> <p><input type="checkbox"/> Terra</p>
<p>I pianeti gioviani sono (in ordine alfabetico)</p> <p><input type="checkbox"/> Giove, Saturno e Urano</p> <p>► <input type="checkbox"/> Giove, Nettuno, Saturno e Urano</p> <p><input type="checkbox"/> Giove, Mercurio, Saturno e Urano</p> <p><input type="checkbox"/> Giove e Saturno</p>	<p>L'eclissi di Sole si verifica con la Luna</p> <p>► <input type="checkbox"/> in novilunio</p> <p><input type="checkbox"/> in opposizione</p> <p><input type="checkbox"/> in quadratura</p> <p><input type="checkbox"/> in plenilunio</p>	<p>Il suo periodo di rotazione è circa uguale a quello della Terra</p> <p><input type="checkbox"/> Nettuno</p> <p><input type="checkbox"/> Venere</p> <p><input type="checkbox"/> Giove</p> <p>► <input type="checkbox"/> Marte</p>
<p>Quando c'è la "Luna piena" (plenilunio) la superficie della Luna è</p> <p>► <input type="checkbox"/> illuminata per metà</p> <p><input type="checkbox"/> tutta illuminata</p> <p><input type="checkbox"/> illuminata per un quarto</p> <p><input type="checkbox"/> illuminata per tre quarti</p>	<p>La superficie solare visibile ad occhio nudo è detta</p> <p><input type="checkbox"/> cromosfera</p> <p><input type="checkbox"/> corona</p> <p>► <input type="checkbox"/> fotosfera</p> <p><input type="checkbox"/> atmosfera solare</p>	<p>I pianeti terrestri sono (in ordine alfabetico)</p> <p>► <input type="checkbox"/> Marte, Mercurio, Terra e Venere</p> <p><input type="checkbox"/> Marte, Mercurio e Venere</p> <p><input type="checkbox"/> Marte, Nettuno e Venere</p> <p><input type="checkbox"/> Marte, Nettuno, Terra e Venere</p>
<p>Impiega circa due mesi a fare un giro su se stesso</p> <p><input type="checkbox"/> Nettuno</p> <p>► <input type="checkbox"/> Mercurio</p> <p><input type="checkbox"/> Marte</p> <p><input type="checkbox"/> Venere</p>	<p>Giove, Saturno e Urano distano dal Sole rispettivamente circa</p> <p><input type="checkbox"/> 10, 40 e 100 unità astronomiche</p> <p>► <input type="checkbox"/> 5, 10 e 20 unità astronomiche</p> <p><input type="checkbox"/> 10, 20 e 100 unità astronomiche</p> <p><input type="checkbox"/> 10, 20 e 40 unità astronomiche</p>	<p>La situazione in cui metà della superficie lunare è illuminata si verifica</p> <p><input type="checkbox"/> quando la Luna è piena</p> <p><input type="checkbox"/> in congiunzione e in opposizione</p> <p>► <input type="checkbox"/> sempre</p> <p><input type="checkbox"/> durante il primo e l'ultimo quarto</p>
<p>La distanza media della Terra dal Sole è</p> <p>► <input type="checkbox"/> 150 milioni di chilometri</p> <p><input type="checkbox"/> 150 miliardi di chilometri</p> <p><input type="checkbox"/> 15 milioni di chilometri</p> <p><input type="checkbox"/> 15 miliardi di chilometri</p>	<p>Per definire l'anno luce si prende come riferimento</p> <p><input type="checkbox"/> l'anno solare</p> <p><input type="checkbox"/> la distanza della stella più vicina al Sole</p> <p><input type="checkbox"/> la distanza Terra-Sole</p> <p>► <input type="checkbox"/> la velocità della luce</p>	<p>Il meteorite è</p> <p><input type="checkbox"/> un frammento di cometa nello spazio</p> <p><input type="checkbox"/> un frammento di asteroide nello spazio</p> <p><input type="checkbox"/> un corpo che cadendo si illumina</p> <p>► <input type="checkbox"/> un frammento caduto dallo spazio</p>
<p>Il punto dell'orbita lunare più vicino alla Terra si chiama</p> <p><input type="checkbox"/> apogeo</p> <p>► <input type="checkbox"/> perigeo</p> <p><input type="checkbox"/> perielio</p> <p><input type="checkbox"/> afelio</p>	<p>La fase prima del novilunio è</p> <p><input type="checkbox"/> ultimo quarto</p> <p><input type="checkbox"/> plenilunio</p> <p><input type="checkbox"/> falce di luna crescente</p> <p>► <input type="checkbox"/> falce di luna calante</p>	<p>La stella più vicina al nostro Sole si trova a circa</p> <p><input type="checkbox"/> 4000 anni luce</p> <p><input type="checkbox"/> 400 anni luce</p> <p><input type="checkbox"/> 4 milioni di anni luce</p> <p>► <input type="checkbox"/> 4 anni luce</p>
<p>La distanza Terra - Luna è circa</p> <p><input type="checkbox"/> 16 000 km</p> <p>► <input type="checkbox"/> 400 000 km</p> <p><input type="checkbox"/> 40 000 km</p> <p><input type="checkbox"/> 160 000 km</p>	<p>Nella sua fase di "falce di luna calante" la Luna è visibile</p> <p><input type="checkbox"/> il mattino a ovest</p> <p><input type="checkbox"/> la sera a est</p> <p>► <input type="checkbox"/> il mattino a est</p> <p><input type="checkbox"/> la sera a ovest</p>	<p>I pianeti interni sono (in ordine alfabetico)</p> <p><input type="checkbox"/> Marte, Mercurio e Venere</p> <p><input type="checkbox"/> Marte, Nettuno e Venere</p> <p>► <input type="checkbox"/> Mercurio e Venere</p> <p><input type="checkbox"/> Marte, Mercurio, Terra e Venere</p>
<p>La moto retrogrado è una caratteristica</p> <p>► <input type="checkbox"/> di tutti i pianeti visti dalla Terra</p> <p><input type="checkbox"/> di Urano e Venere</p> <p><input type="checkbox"/> di tutti i pianeti e della Luna</p> <p><input type="checkbox"/> di Mercurio e Venere</p>	<p>La distanza media della Terra dal Sole è</p> <p>► <input type="checkbox"/> 1,0 unità astronomiche</p> <p><input type="checkbox"/> 0,38 unità astronomiche</p> <p><input type="checkbox"/> 1,5 unità astronomiche</p> <p><input type="checkbox"/> 0,7 unità astronomiche</p>	<p>Nella sua fase di "falce di luna crescente" la Luna è visibile</p> <p><input type="checkbox"/> il mattino a est</p> <p>► <input type="checkbox"/> la sera a ovest</p> <p><input type="checkbox"/> la sera a ovest</p> <p><input type="checkbox"/> il mattino a ovest</p>

- Impiega meno di 12 ore a fare un giro su se stesso
- Marte
 - Venere
 - Mercurio
 - ▶ Giove

- È privo di satelliti
- Saturno
 - Marte
 - ▶ Venere
 - Giove

- Ha un'atmosfera estremamente sottile
- ▶ Mercurio
 - Nettuno
 - Giove
 - Venere

- La temperatura del nucleo del Sole è dell'ordine di
- miliardi di gradi
 - centinaia di migliaia di gradi
 - migliaia di gradi
 - ▶ milioni di gradi

- Il simbolo internazionale dell'unità astronomica è
- ua
 - ▶ au
 - AU
 - UA

- L'eclissi di Luna si verifica con la Luna
- ▶ in plenilunio
 - in congiunzione
 - in novilunio
 - in quadratura

- Il suo raggio è metà di quello della Terra
- Nettuno
 - Mercurio
 - ▶ Marte
 - Venere

- La temperatura della superficie del Sole è dell'ordine di
- milioni di gradi
 - ▶ migliaia di gradi
 - centinaia di migliaia di gradi
 - miliardi di gradi

- I pianeti conosciuti fin dall'antichità sono
- 8
 - ▶ 5
 - 9
 - 4

- Il Sole è una stella
- nana
 - supergigante
 - gigante
 - ▶ media

- Ganimede è il nome di
- una stella
 - un pianeta nano
 - ▶ un satellite
 - un asteroide

- La luce nel vuoto viaggia alla velocità di circa
- 300 000 km/h
 - 30 000 km/s
 - ▶ 300 000 km/s
 - 30 000 km/h

- La rotazione retrograda è una caratteristica
- di tutti i pianeti visti dalla Terra
 - ▶ di Urano e Venere
 - di tutti i pianeti e della Luna
 - di Mercurio e Venere

- In ordine di distanza dal Sole i seguenti quattro pianeti sono
- Nettuno, Venere, Marte, Mercurio
 - ▶ Mercurio, Venere, Marte, Nettuno
 - Mercurio, Marte, Venere, Nettuno
 - Nettuno, Marte, Venere, Mercurio

- Il Sole è classificato nella categoria delle stelle
- ▶ gialle
 - azzurre
 - rosse
 - bianche

- Per definire l'unità astronomica si prende come riferimento
- la velocità della luce
 - l'anno luce
 - ▶ la distanza Terra-Sole
 - il diametro del Sistema Solare

- La distanza media di Marte dal Sole è
- 0,4 unità astronomiche
 - ▶ 1,5 unità astronomiche
 - 0,7 unità astronomiche
 - 1,0 unità astronomiche

- L'elemento più abbondante nel Sole è
- il carbonio
 - l'elio
 - l'ossigeno
 - ▶ l'idrogeno

- In un anno la luce percorre circa
- diecimila milioni di chilometri
 - ▶ diecimila miliardi di chilometri
 - un milione di miliardi di chilometri
 - centomila miliardi di chilometri

- La sua atmosfera ricca di metano gli conferisce il suo tipico colore
- Venere
 - Urano
 - ▶ Nettuno
 - Saturno

- La fascia degli asteroidi si trova concentrata tra i pianeti
- Giove e Marte
 - Giove e Saturno
 - Nettuno e Venere
 - ▶ Mercurio e Venere

- L'anno luce è un'unità usata per misurare
- il tempo che impiega la luce a muoversi
 - ▶ le distanze tra le stelle
 - il tempo dell'Universo
 - le distanze nel Sistema Solare

- La distanza media della Terra dal Sole è
- ▶ 1,0 unità astronomiche
 - 0,4 unità astronomiche
 - 0,7 unità astronomiche
 - 1,5 unità astronomiche

- Le stelle più calde sono
- gialle
 - ▶ azzurre
 - bianche
 - rosse