

Astronomia: l'Universo

- Il colore della luce di una stella dipende da
- la sua massa e la sua temperatura
 - il tipo di gas di cui è composta
 - ▶ la sua temperatura superficiale
 - la sua massa e la sua composizione

- Per giungere sulla Terra, la luce della stella più vicina al nostro Sole impiega circa
- 40 mila anni
 - ▶ 4 anni
 - 8 minuti
 - 800 anni

- L'unica stella della quale conosciamo con sicurezza la luminosità assoluta è
- Orione
 - ▶ il Sole
 - la Stella Polare
 - Proxima Centauri

- La durata di una stella dipende da
- la sua temperatura superficiale
 - ▶ la sua massa
 - la sua massa e la sua composizione
 - il tipo di gas di cui è composta

- Il Sole dista dalla Terra circa
- ▶ 150 milioni di chilometri
 - 10 mila miliardi di chilometri
 - 40 mila miliardi di chilometri
 - 300 000 chilometri

- Nella fantasia degli antichi, la costellazione di Orione rappresenta
- un dio greco con arco e frecce
 - un soldato con la spada e lo scudo
 - una clessidra
 - ▶ un cacciatore con il bastone e lo scudo

- Le costellazioni sono
- 92
 - ▶ 88
 - 24
 - 12

- La parte di cielo visibile da un punto qualsiasi della Terra è detta
- costellazione
 - sfera celeste
 - zodiaco
 - ▶ volta celeste

- Le reazioni di fusione nucleare iniziano quando nella protostella si raggiungono
- 15 000 000 °C
 - 20 000 °C
 - ▶ 10 000 000 °C
 - 6000 °C

- Per localizzare la Stella Polare, si può prolungare il segmento che congiunge
- l'Orsa Maggiore all'Orsa Minore
 - Sirio al polo nord celeste
 - ▶ le due stelle posteriori del Grande Carro
 - le tre stelle della cintura di Orione

- Le stelle più calde in superficie sono quelle di colore
- ▶ azzurro
 - giallo
 - rosso
 - bianco

- La luminosità apparente di una stella dipende da
- ▶ quanta luce emette e la sua distanza
 - la sua distanza e le sue dimensioni
 - le sue dimensioni e quanta luce emette
 - la sua temperatura e le sue dimensioni

- Un anno luce corrisponde a circa
- 150 milioni di chilometri
 - 40 mila miliardi di chilometri
 - 300 000 chilometri
 - ▶ 10 mila miliardi di chilometri

- La Via Lattea è in realtà
- un ammasso irregolare di stelle
 - una fascia luminosa che attraversa il cielo
 - una nebulosa stellare
 - ▶ una galassia a spirale

- La fascia dello zodiaco è suddivisa in
- ▶ 12 parti
 - 4 parti
 - 7 parti
 - 10 parti

- L'età dell'universo è di circa
- 1-2 miliardi di anni
 - 150-200 miliardi di anni
 - ▶ 15-20 miliardi di anni
 - 150-200 milioni di anni

- Per giungere sulla Terra, la luce della Luna impiega circa
- 8 ore
 - ▶ 1 secondo
 - 1 ora
 - 8 minuti

- La temperatura superficiale del Sole è di circa
- 20 000 °C
 - ▶ 6000 °C
 - 15 000 000 °C
 - 10 000 000 °C

- La fase che precede la formazione di una stella è
- la nebulosa planetaria
 - ▶ la protostella
 - la nebulosa
 - la nana bianca

- Le fasi finali di una stella simile al Sole sono, nell'ordine:
- stella di neutroni e supernova
 - ▶ nebulosa planetaria e nana bianca
 - nana bianca e nebulosa planetaria
 - supernova e stella di neutroni

- Una stella della costellazione di Orione è
- la Stella Polare
 - Antares
 - ▶ Betelgeuse
 - Aldebaran

- Il Sole terminerà la sua fase di stabilità quando
- ▶ tutto l'idrogeno sarà trasformato in elio
 - tutto l'elio sarà trasformato in idrogeno
 - tutto il carbonio sarà trasformato in elio
 - tutto l'elio sarà trasformato in carbonio

- Le stelle del Grande Carro dell'Orsa Maggiore sono
- 5
 - ▶ 7
 - 4
 - 6

- Nelle stelle la materia è tenuta insieme
- ▶ dall'attrazione gravitazionale
 - dai legami chimici tra gli atomi
 - dalla trasformazione dell'idrogeno in elio
 - dalla fusione termonucleare

Astronomia: l'Universo

L'età dell'universo è di circa

- 150-200 miliardi di anni
- 150-200 milioni di anni
- 1-2 miliardi di anni
- ▶ 15-20 miliardi di anni

Il Sole terminerà la sua fase di stabilità quando

- tutto il carbonio sarà trasformato in elio
- ▶ tutto l'idrogeno sarà trasformato in elio
- tutto l'elio sarà trasformato in idrogeno
- tutto l'elio sarà trasformato in carbonio

La temperatura superficiale del Sole è di circa

- 20 000 °C
- 15 000 000 °C
- ▶ 6000 °C
- 10 000 000 °C

Il Sole dista dalla Terra circa

- ▶ 150 milioni di chilometri
- 40 mila miliardi di chilometri
- 300 000 chilometri
- 10 mila miliardi di chilometri

Le stelle del Grande Carro dell'Orsa Maggiore sono

- 4
- 6
- ▶ 7
- 5

La fase che precede la formazione di una stella è

- ▶ la protostella
- la nebulosa planetaria
- la nebulosa
- la nana bianca

La Via Lattea è in realtà

- un ammasso irregolare di stelle
- una fascia luminosa che attraversa il cielo
- ▶ una galassia a spirale
- una nebulosa stellare

Le reazioni di fusione nucleare iniziano quando nella protostella si raggiungono

- 15 000 000 °C
- 20 000 °C
- 6000 °C
- ▶ 10 000 000 °C

Le fasi finali di una stella simile al Sole sono, nell'ordine:

- stella di neutroni e supernova
- supernova e stella di neutroni
- nana bianca e nebulosa planetaria
- ▶ nebulosa planetaria e nana bianca

Per giungere sulla Terra, la luce della Luna impiega circa

- ▶ 1 secondo
- 8 ore
- 1 ora
- 8 minuti

Una stella della costellazione di Orione è

- la Stella Polare
- ▶ Betelgeuse
- Antares
- Aldebaran

Il colore della luce di una stella dipende da

- ▶ la sua temperatura superficiale
- la sua massa e la sua temperatura
- il tipo di gas di cui è composta
- la sua massa e la sua composizione

La luminosità apparente di una stella dipende da

- la sua temperatura e le sue dimensioni
- la sua distanza e le sue dimensioni
- ▶ quanta luce emette e la sua distanza
- le sue dimensioni e quanta luce emette

Nelle stelle la materia è tenuta insieme

- dai legami chimici tra gli atomi
- dalla fusione termonucleare
- dalla trasformazione dell'idrogeno in elio
- ▶ dall'attrazione gravitazionale

Per localizzare la Stella Polare, si può prolungare il segmento che congiunge

- Sirio al polo nord celeste
- le tre stelle della cintura di Orione
- ▶ le due stelle posteriori del Grande Carro
- l'Orsa Maggiore all'Orsa Minore

Per giungere sulla Terra, la luce della stella più vicina al nostro Sole impiega circa

- 800 anni
- ▶ 4 anni
- 40 mila anni
- 8 minuti

Le costellazioni sono

- 24
- ▶ 88
- 12
- 92

Le stelle più calde in superficie sono quelle di colore

- giallo
- ▶ azzurro
- rosso
- bianco

La fascia dello zodiaco è suddivisa in

- 7 parti
- 10 parti
- 4 parti
- ▶ 12 parti

La parte di cielo visibile da un punto qualsiasi della Terra è detta

- costellazione
- sfera celeste
- zodiaco
- ▶ volta celeste

La durata di una stella dipende da

- la sua temperatura superficiale
- la sua massa e la sua composizione
- il tipo di gas di cui è composta
- ▶ la sua massa

Nella fantasia degli antichi, la costellazione di Orione rappresenta

- una clessidra
- ▶ un cacciatore con il bastone e lo scudo
- un soldato con la spada e lo scudo
- un dio greco con arco e frecce

Un anno luce corrisponde a circa

- 150 milioni di chilometri
- ▶ 10 mila miliardi di chilometri
- 40 mila miliardi di chilometri
- 300 000 chilometri

L'unica stella della quale conosciamo con sicurezza la luminosità assoluta è

- ▶ il Sole
- Orione
- la Stella Polare
- Proxima Centauri

Astronomia: l'Universo

Le fasi finali di una stella simile al Sole sono, nell'ordine:

- stella di neutroni e supernova
- ▶ nebulosa planetaria e nana bianca
- supernova e stella di neutroni
- nana bianca e nebulosa planetaria

Le costellazioni sono

- ▶ 88
- 24
- 12
- 92

La fascia dello zodiaco è suddivisa in

- ▶ 12 parti
- 4 parti
- 7 parti
- 10 parti

Le reazioni di fusione nucleare iniziano quando nella protostella si raggiungono

- 20 000 °C
- 15 000 000 °C
- ▶ 10 000 000 °C
- 6000 °C

Il Sole terminerà la sua fase di stabilità quando

- tutto l'elio sarà trasformato in idrogeno
- tutto il carbonio sarà trasformato in elio
- tutto l'elio sarà trasformato in carbonio
- ▶ tutto l'idrogeno sarà trasformato in elio

La Via Lattea è in realtà

- una nebulosa stellare
- una fascia luminosa che attraversa il cielo
- ▶ una galassia a spirale
- un ammasso irregolare di stelle

La durata di una stella dipende da

- la sua temperatura superficiale
- la sua massa e la sua composizione
- il tipo di gas di cui è composta
- ▶ la sua massa

Per giungere sulla Terra, la luce della Luna impiega circa

- 8 minuti
- 1 ora
- ▶ 1 secondo
- 8 ore

Una stella della costellazione di Orione è

- Aldebaran
- Antares
- la Stella Polare
- ▶ Betelgeuse

La fase che precede la formazione di una stella è

- la nana bianca
- la nebulosa
- ▶ la protostella
- la nebulosa planetaria

Per giungere sulla Terra, la luce della stella più vicina al nostro Sole impiega circa

- 800 anni
- 40 mila anni
- ▶ 4 anni
- 8 minuti

Per localizzare la Stella Polare, si può prolungare il segmento che congiunge

- Sirio al polo nord celeste
- le tre stelle della cintura di Orione
- l'Orsa Maggiore all'Orsa Minore
- ▶ le due stelle posteriori del Grande Carro

L'unica stella della quale conosciamo con sicurezza la luminosità assoluta è

- Proxima Centauri
- Orione
- ▶ il Sole
- la Stella Polare

Un anno luce corrisponde a circa

- 40 mila miliardi di chilometri
- 150 milioni di chilometri
- ▶ 10 mila miliardi di chilometri
- 300 000 chilometri

La temperatura superficiale del Sole è di circa

- 10 000 000 °C
- 15 000 000 °C
- ▶ 6000 °C
- 20 000 °C

Nelle stelle la materia è tenuta insieme

- dalla fusione termonucleare
- dai legami chimici tra gli atomi
- ▶ dall'attrazione gravitazionale
- dalla trasformazione dell'idrogeno in elio

Nella fantasia degli antichi, la costellazione di Orione rappresenta

- un dio greco con arco e frecce
- un soldato con la spada e lo scudo
- una clessidra
- ▶ un cacciatore con il bastone e lo scudo

Il Sole dista dalla Terra circa

- 300 000 chilometri
- ▶ 150 milioni di chilometri
- 10 mila miliardi di chilometri
- 40 mila miliardi di chilometri

Le stelle più calde in superficie sono quelle di colore

- giallo
- rosso
- ▶ azzurro
- bianco

Le stelle del Grande Carro dell'Orsa Maggiore sono

- 6
- 5
- 4
- ▶ 7

L'età dell'universo è di circa

- 150-200 milioni di anni
- 150-200 miliardi di anni
- 1-2 miliardi di anni
- ▶ 15-20 miliardi di anni

La parte di cielo visibile da un punto qualsiasi della Terra è detta

- ▶ volta celeste
- zodiaco
- sfera celeste
- costellazione

Il colore della luce di una stella dipende da

- ▶ la sua temperatura superficiale
- la sua massa e la sua temperatura
- la sua massa e la sua composizione
- il tipo di gas di cui è composta

La luminosità apparente di una stella dipende da

- ▶ quanta luce emette e la sua distanza
- le sue dimensioni e quanta luce emette
- la sua distanza e le sue dimensioni
- la sua temperatura e le sue dimensioni

Astronomia: l'Universo

La luminosità apparente di una stella dipende da

- le sue dimensioni e quanta luce emette
- la sua distanza e le sue dimensioni
- ▶ quanta luce emette e la sua distanza
- la sua temperatura e le sue dimensioni

Il colore della luce di una stella dipende da

- la sua massa e la sua temperatura
- ▶ la sua temperatura superficiale
- la sua massa e la sua composizione
- il tipo di gas di cui è composta

La durata di una stella dipende da

- la sua massa e la sua composizione
- il tipo di gas di cui è composta
- la sua temperatura superficiale
- ▶ la sua massa

Le reazioni di fusione nucleare iniziano quando nella protostella si raggiungono

- 20 000 °C
- 6000 °C
- 15 000 000 °C
- ▶ 10 000 000 °C

Per localizzare la Stella Polare, si può prolungare il segmento che congiunge

- l'Orsa Maggiore all'Orsa Minore
- ▶ le due stelle posteriori del Grande Carro
- le tre stelle della cintura di Orione
- Sirio al polo nord celeste

Un anno luce corrisponde a circa

- 300 000 chilometri
- 150 milioni di chilometri
- 40 mila miliardi di chilometri
- ▶ 10 mila miliardi di chilometri

Le fasi finali di una stella simile al Sole sono, nell'ordine:

- stella di neutroni e supernova
- ▶ nebulosa planetaria e nana bianca
- nana bianca e nebulosa planetaria
- supernova e stella di neutroni

Le costellazioni sono

- 92
- ▶ 88
- 12
- 24

Il Sole terminerà la sua fase di stabilità quando

- tutto l'elio sarà trasformato in idrogeno
- tutto il carbonio sarà trasformato in elio
- tutto l'elio sarà trasformato in carbonio
- ▶ tutto l'idrogeno sarà trasformato in elio

La fase che precede la formazione di una stella è

- ▶ la protostella
- la nana bianca
- la nebulosa planetaria
- la nebulosa

L'unica stella della quale conosciamo con sicurezza la luminosità assoluta è

- ▶ il Sole
- la Stella Polare
- Orione
- Proxima Centauri

Per giungere sulla Terra, la luce della Luna impiega circa

- ▶ 1 secondo
- 8 ore
- 8 minuti
- 1 ora

La fascia dello zodiaco è suddivisa in

- 10 parti
- 4 parti
- ▶ 12 parti
- 7 parti

Nelle stelle la materia è tenuta insieme

- dalla fusione termonucleare
- dai legami chimici tra gli atomi
- dalla trasformazione dell'idrogeno in elio
- ▶ dall'attrazione gravitazionale

La parte di cielo visibile da un punto qualsiasi della Terra è detta

- costellazione
- sfera celeste
- ▶ volta celeste
- zodiaco

Una stella della costellazione di Orione è

- Antares
- ▶ Betelgeuse
- Aldebaran
- la Stella Polare

La Via Lattea è in realtà

- ▶ una galassia a spirale
- una nebulosa stellare
- un ammasso irregolare di stelle
- una fascia luminosa che attraversa il cielo

Per giungere sulla Terra, la luce della stella più vicina al nostro Sole impiega circa

- 800 anni
- ▶ 4 anni
- 40 mila anni
- 8 minuti

La temperatura superficiale del Sole è di circa

- ▶ 6000 °C
- 20 000 °C
- 10 000 000 °C
- 15 000 000 °C

L'età dell'universo è di circa

- ▶ 15-20 miliardi di anni
- 150-200 miliardi di anni
- 1-2 miliardi di anni
- 150-200 milioni di anni

Il Sole dista dalla Terra circa

- 10 mila miliardi di chilometri
- ▶ 150 milioni di chilometri
- 40 mila miliardi di chilometri
- 300 000 chilometri

Nella fantasia degli antichi, la costellazione di Orione rappresenta

- una clessidra
- ▶ un cacciatore con il bastone e lo scudo
- un dio greco con arco e frecce
- un soldato con la spada e lo scudo

Le stelle più calde in superficie sono quelle di colore

- bianco
- ▶ azzurro
- rosso
- giallo

Le stelle del Grande Carro dell'Orsa Maggiore sono

- 5
- 6
- 4
- ▶ 7

Astronomia: l'Universo

Per giungere sulla Terra, la luce della stella più vicina al nostro Sole impiega circa

- 40 mila anni
- 8 minuti
- ▶ 4 anni
- 800 anni

La fascia dello zodiaco è suddivisa in

- ▶ 12 parti
- 4 parti
- 7 parti
- 10 parti

L'unica stella della quale conosciamo con sicurezza la luminosità assoluta è

- ▶ il Sole
- Orione
- la Stella Polare
- Proxima Centauri

L'età dell'universo è di circa

- ▶ 15-20 miliardi di anni
- 150-200 miliardi di anni
- 150-200 milioni di anni
- 1-2 miliardi di anni

Le fasi finali di una stella simile al Sole sono, nell'ordine:

- supernova e stella di neutroni
- nana bianca e nebulosa planetaria
- stella di neutroni e supernova
- ▶ nebulosa planetaria e nana bianca

Nella fantasia degli antichi, la costellazione di Orione rappresenta

- una clessidra
- un soldato con la spada e lo scudo
- ▶ un cacciatore con il bastone e lo scudo
- un dio greco con arco e frecce

Il Sole terminerà la sua fase di stabilità quando

- tutto l'elio sarà trasformato in carbonio
- ▶ tutto l'idrogeno sarà trasformato in elio
- tutto il carbonio sarà trasformato in elio
- tutto l'elio sarà trasformato in idrogeno

La parte di cielo visibile da un punto qualsiasi della Terra è detta

- zodiaco
- costellazione
- sfera celeste
- ▶ volta celeste

Per giungere sulla Terra, la luce della Luna impiega circa

- ▶ 1 secondo
- 8 minuti
- 8 ore
- 1 ora

Per localizzare la Stella Polare, si può prolungare il segmento che congiunge

- ▶ le due stelle posteriori del Grande Carro
- Sirio al polo nord celeste
- le tre stelle della cintura di Orione
- l'Orsa Maggiore all'Orsa Minore

La luminosità apparente di una stella dipende da

- la sua distanza e le sue dimensioni
- la sua temperatura e le sue dimensioni
- ▶ quanta luce emette e la sua distanza
- le sue dimensioni e quanta luce emette

Le stelle più calde in superficie sono quelle di colore

- ▶ azzurro
- bianco
- giallo
- rosso

Le stelle del Grande Carro dell'Orsa Maggiore sono

- 6
- 5
- ▶ 7
- 4

La durata di una stella dipende da

- la sua temperatura superficiale
- il tipo di gas di cui è composta
- la sua massa e la sua composizione
- ▶ la sua massa

Il colore della luce di una stella dipende da

- ▶ la sua temperatura superficiale
- la sua massa e la sua composizione
- la sua massa e la sua temperatura
- il tipo di gas di cui è composta

La fase che precede la formazione di una stella è

- la nana bianca
- la nebulosa
- ▶ la protostella
- la nebulosa planetaria

La temperatura superficiale del Sole è di circa

- ▶ 6000 °C
- 20 000 °C
- 10 000 000 °C
- 15 000 000 °C

Nelle stelle la materia è tenuta insieme

- dalla trasformazione dell'idrogeno in elio
- ▶ dall'attrazione gravitazionale
- dalla fusione termonucleare
- dai legami chimici tra gli atomi

Un anno luce corrisponde a circa

- 40 mila miliardi di chilometri
- ▶ 10 mila miliardi di chilometri
- 300 000 chilometri
- 150 milioni di chilometri

La Via Lattea è in realtà

- ▶ una galassia a spirale
- un ammasso irregolare di stelle
- una fascia luminosa che attraversa il cielo
- una nebulosa stellare

Le costellazioni sono

- 24
- ▶ 88
- 92
- 12

Una stella della costellazione di Orione è

- ▶ Betelgeuse
- Aldebaran
- la Stella Polare
- Antares

Il Sole dista dalla Terra circa

- 300 000 chilometri
- 40 mila miliardi di chilometri
- ▶ 150 milioni di chilometri
- 10 mila miliardi di chilometri

Le reazioni di fusione nucleare iniziano quando nella protostella si raggiungono

- 6000 °C
- ▶ 10 000 000 °C
- 15 000 000 °C
- 20 000 °C

Astronomia: l'Universo

La luminosità apparente di una stella dipende da

- le sue dimensioni e quanta luce emette
- la sua distanza e le sue dimensioni
- ▶ quanta luce emette e la sua distanza
- la sua temperatura e le sue dimensioni

Per giungere sulla Terra, la luce della Luna impiega circa

- 1 ora
- 8 minuti
- ▶ 1 secondo
- 8 ore

La durata di una stella dipende da

- il tipo di gas di cui è composta
- ▶ la sua massa
- la sua temperatura superficiale
- la sua massa e la sua composizione

La temperatura superficiale del Sole è di circa

- 10 000 000 °C
- 20 000 °C
- 15 000 000 °C
- ▶ 6000 °C

La fase che precede la formazione di una stella è

- la nebulosa planetaria
- ▶ la protostella
- la nana bianca
- la nebulosa

L'unica stella della quale conosciamo con sicurezza la luminosità assoluta è

- Orione
- la Stella Polare
- Proxima Centauri
- ▶ il Sole

Un anno luce corrisponde a circa

- 150 milioni di chilometri
- 40 mila miliardi di chilometri
- 300 000 chilometri
- ▶ 10 mila miliardi di chilometri

La parte di cielo visibile da un punto qualsiasi della Terra è detta

- zodiaco
- sfera celeste
- costellazione
- ▶ volta celeste

Per localizzare la Stella Polare, si può prolungare il segmento che congiunge

- l'Orsa Maggiore all'Orsa Minore
- Sirio al polo nord celeste
- ▶ le due stelle posteriori del Grande Carro
- le tre stelle della cintura di Orione

Nelle stelle la materia è tenuta insieme

- ▶ dall'attrazione gravitazione
- dalla fusione termonucleare
- dai legami chimici tra gli atomi
- dalla trasformazione dell'idrogeno in elio

Le costellazioni sono

- 12
- 24
- 92
- ▶ 88

L'età dell'universo è di circa

- 1-2 miliardi di anni
- 150-200 milioni di anni
- ▶ 15-20 miliardi di anni
- 150-200 miliardi di anni

Le reazioni di fusione nucleare iniziano quando nella protostella si raggiungono

- 20 000 °C
- 15 000 000 °C
- ▶ 10 000 000 °C
- 6000 °C

La Via Lattea è in realtà

- ▶ una galassia a spirale
- una nebulosa stellare
- una fascia luminosa che attraversa il cielo
- un ammasso irregolare di stelle

Il Sole terminerà la sua fase di stabilità quando

- ▶ tutto l'idrogeno sarà trasformato in elio
- tutto il carbonio sarà trasformato in elio
- tutto l'elio sarà trasformato in idrogeno
- tutto l'elio sarà trasformato in carbonio

Nella fantasia degli antichi, la costellazione di Orione rappresenta

- una clessidra
- un soldato con la spada e lo scudo
- un dio greco con arco e frecce
- ▶ un cacciatore con il bastone e lo scudo

Le fasi finali di una stella simile al Sole sono, nell'ordine:

- supernova e stella di neutroni
- nana bianca e nebulosa planetaria
- stella di neutroni e supernova
- ▶ nebulosa planetaria e nana bianca

Le stelle più calde in superficie sono quelle di colore

- bianco
- giallo
- rosso
- ▶ azzurro

Le stelle del Grande Carro dell'Orsa Maggiore sono

- 4
- 6
- 5
- ▶ 7

Una stella della costellazione di Orione è

- Aldebaran
- ▶ Betelgeuse
- la Stella Polare
- Antares

Il Sole dista dalla Terra circa

- ▶ 150 milioni di chilometri
- 40 mila miliardi di chilometri
- 300 000 chilometri
- 10 mila miliardi di chilometri

La fascia dello zodiaco è suddivisa in

- 10 parti
- 4 parti
- 7 parti
- ▶ 12 parti

Il colore della luce di una stella dipende da

- ▶ la sua temperatura superficiale
- la sua massa e la sua temperatura
- la sua massa e la sua composizione
- il tipo di gas di cui è composta

Per giungere sulla Terra, la luce della stella più vicina al nostro Sole impiega circa

- 800 anni
- ▶ 4 anni
- 40 mila anni
- 8 minuti

Astronomia: l'Universo

La parte di cielo visibile da un punto qualsiasi della Terra è detta

- sfera celeste
- zodiaco
- ▶ volta celeste
- costellazione

La luminosità apparente di una stella dipende da

- ▶ quanta luce emette e la sua distanza
- la sua temperatura e le sue dimensioni
- la sua distanza e le sue dimensioni
- le sue dimensioni e quanta luce emette

Per giungere sulla Terra, la luce della stella più vicina al nostro Sole impiega circa

- 8 minuti
- 40 mila anni
- 800 anni
- ▶ 4 anni

Le costellazioni sono

- ▶ 88
- 92
- 24
- 12

Le stelle più calde in superficie sono quelle di colore

- ▶ azzurro
- bianco
- giallo
- rosso

Per localizzare la Stella Polare, si può prolungare il segmento che congiunge

- ▶ le due stelle posteriori del Grande Carro
- l'Orsa Maggiore all'Orsa Minore
- Sirio al polo nord celeste
- le tre stelle della cintura di Orione

L'età dell'universo è di circa

- 1-2 miliardi di anni
- 150-200 milioni di anni
- ▶ 15-20 miliardi di anni
- 150-200 miliardi di anni

Il Sole dista dalla Terra circa

- 40 mila miliardi di chilometri
- 300 000 chilometri
- ▶ 150 milioni di chilometri
- 10 mila miliardi di chilometri

Per giungere sulla Terra, la luce della Luna impiega circa

- 8 minuti
- 8 ore
- ▶ 1 secondo
- 1 ora

L'unica stella della quale conosciamo con sicurezza la luminosità assoluta è

- Proxima Centauri
- la Stella Polare
- ▶ il Sole
- Orione

La Via Lattea è in realtà

- un ammasso irregolare di stelle
- una fascia luminosa che attraversa il cielo
- ▶ una galassia a spirale
- una nebulosa stellare

La temperatura superficiale del Sole è di circa

- 20 000 °C
- 15 000 000 °C
- ▶ 6000 °C
- 10 000 000 °C

Le stelle del Grande Carro dell'Orsa Maggiore sono

- ▶ 7
- 5
- 4
- 6

Un anno luce corrisponde a circa

- 300 000 chilometri
- 40 mila miliardi di chilometri
- 150 milioni di chilometri
- ▶ 10 mila miliardi di chilometri

La fase che precede la formazione di una stella è

- la nebulosa planetaria
- ▶ la protostella
- la nebulosa
- la nana bianca

Una stella della costellazione di Orione è

- Aldebaran
- Antares
- ▶ Betelgeuse
- la Stella Polare

La durata di una stella dipende da

- la sua massa e la sua composizione
- il tipo di gas di cui è composta
- ▶ la sua massa
- la sua temperatura superficiale

Il Sole terminerà la sua fase di stabilità quando

- ▶ tutto l'idrogeno sarà trasformato in elio
- tutto l'elio sarà trasformato in idrogeno
- tutto l'elio sarà trasformato in carbonio
- tutto il carbonio sarà trasformato in elio

Il colore della luce di una stella dipende da

- la sua massa e la sua temperatura
- ▶ la sua temperatura superficiale
- il tipo di gas di cui è composta
- la sua massa e la sua composizione

Nelle stelle la materia è tenuta insieme

- dalla fusione termonucleare
- ▶ dall'attrazione gravitazionale
- dalla trasformazione dell'idrogeno in elio
- dai legami chimici tra gli atomi

Nella fantasia degli antichi, la costellazione di Orione rappresenta

- un soldato con la spada e lo scudo
- un dio greco con arco e frecce
- ▶ un cacciatore con il bastone e lo scudo
- una clessidra

Le fasi finali di una stella simile al Sole sono, nell'ordine:

- nana bianca e nebulosa planetaria
- stella di neutroni e supernova
- supernova e stella di neutroni
- ▶ nebulosa planetaria e nana bianca

La fascia dello zodiaco è suddivisa in

- 7 parti
- 10 parti
- 4 parti
- ▶ 12 parti

Le reazioni di fusione nucleare iniziano quando nella protostella si raggiungono

- ▶ 10 000 000 °C
- 20 000 °C
- 15 000 000 °C
- 6000 °C

Astronomia: l'Universo

L'unica stella della quale conosciamo con sicurezza la luminosità assoluta è

- la Stella Polare
- Proxima Centauri
- ▶ il Sole
- Orione

La Via Lattea è in realtà

- un ammasso irregolare di stelle
- ▶ una galassia a spirale
- una nebulosa stellare
- una fascia luminosa che attraversa il cielo

Le fasi finali di una stella simile al Sole sono, nell'ordine:

- ▶ nebulosa planetaria e nana bianca
- supernova e stella di neutroni
- nana bianca e nebulosa planetaria
- stella di neutroni e supernova

Per giungere sulla Terra, la luce della stella più vicina al nostro Sole impiega circa

- 800 anni
- 40 mila anni
- ▶ 4 anni
- 8 minuti

Il colore della luce di una stella dipende da

- la sua massa e la sua composizione
- il tipo di gas di cui è composta
- la sua massa e la sua temperatura
- ▶ la sua temperatura superficiale

La temperatura superficiale del Sole è di circa

- 15 000 000 °C
- 10 000 000 °C
- ▶ 6000 °C
- 20 000 °C

La fase che precede la formazione di una stella è

- la nana bianca
- ▶ la protostella
- la nebulosa
- la nebulosa planetaria

Una stella della costellazione di Orione è

- la Stella Polare
- Aldebaran
- ▶ Betelgeuse
- Antares

Le reazioni di fusione nucleare iniziano quando nella protostella si raggiungono

- 6000 °C
- 20 000 °C
- ▶ 10 000 000 °C
- 15 000 000 °C

La parte di cielo visibile da un punto qualsiasi della Terra è detta

- ▶ volta celeste
- zodiaco
- sfera celeste
- costellazione

Un anno luce corrisponde a circa

- 150 milioni di chilometri
- 300 000 chilometri
- ▶ 10 mila miliardi di chilometri
- 40 mila miliardi di chilometri

La luminosità apparente di una stella dipende da

- ▶ quanta luce emette e la sua distanza
- la sua distanza e le sue dimensioni
- le sue dimensioni e quanta luce emette
- la sua temperatura e le sue dimensioni

Il Sole terminerà la sua fase di stabilità quando

- ▶ tutto l'idrogeno sarà trasformato in elio
- tutto l'elio sarà trasformato in idrogeno
- tutto il carbonio sarà trasformato in elio
- tutto l'elio sarà trasformato in carbonio

L'età dell'universo è di circa

- 150-200 milioni di anni
- 1-2 miliardi di anni
- ▶ 15-20 miliardi di anni
- 150-200 miliardi di anni

Le costellazioni sono

- 92
- 12
- 24
- ▶ 88

Nella fantasia degli antichi, la costellazione di Orione rappresenta

- una clessidra
- un soldato con la spada e lo scudo
- ▶ un cacciatore con il bastone e lo scudo
- un dio greco con arco e frecce

Il Sole dista dalla Terra circa

- ▶ 150 milioni di chilometri
- 40 mila miliardi di chilometri
- 10 mila miliardi di chilometri
- 300 000 chilometri

Per localizzare la Stella Polare, si può prolungare il segmento che congiunge

- l'Orsa Maggiore all'Orsa Minore
- ▶ le due stelle posteriori del Grande Carro
- le tre stelle della cintura di Orione
- Sirio al polo nord celeste

Per giungere sulla Terra, la luce della Luna impiega circa

- ▶ 1 secondo
- 8 ore
- 8 minuti
- 1 ora

Le stelle più calde in superficie sono quelle di colore

- bianco
- giallo
- ▶ azzurro
- rosso

Le stelle del Grande Carro dell'Orsa Maggiore sono

- 5
- ▶ 7
- 4
- 6

La durata di una stella dipende da

- la sua massa e la sua composizione
- la sua temperatura superficiale
- il tipo di gas di cui è composta
- ▶ la sua massa

Nelle stelle la materia è tenuta insieme

- dalla fusione termonucleare
- dai legami chimici tra gli atomi
- dalla trasformazione dell'idrogeno in elio
- ▶ dall'attrazione gravitazionale

La fascia dello zodiaco è suddivisa in

- ▶ 12 parti
- 4 parti
- 10 parti
- 7 parti

Astronomia: l'Universo

Nelle stelle la materia è tenuta insieme

- dalla fusione termonucleare
- dalla trasformazione dell'idrogeno in elio
- dai legami chimici tra gli atomi
- ▶ dall'attrazione gravitazionale

Le costellazioni sono

- 12
- 24
- 92
- ▶ 88

L'unica stella della quale conosciamo con sicurezza la luminosità assoluta è

- Orione
- ▶ il Sole
- la Stella Polare
- Proxima Centauri

Le fasi finali di una stella simile al Sole sono, nell'ordine:

- nana bianca e nebulosa planetaria
- ▶ nebulosa planetaria e nana bianca
- supernova e stella di neutroni
- stella di neutroni e supernova

La luminosità apparente di una stella dipende da

- ▶ quanta luce emette e la sua distanza
- le sue dimensioni e quanta luce emette
- la sua distanza e le sue dimensioni
- la sua temperatura e le sue dimensioni

Una stella della costellazione di Orione è

- Antares
- ▶ Betelgeuse
- Aldebaran
- la Stella Polare

Per giungere sulla Terra, la luce della stella più vicina al nostro Sole impiega circa

- 800 anni
- 40 mila anni
- 8 minuti
- ▶ 4 anni

Per localizzare la Stella Polare, si può prolungare il segmento che congiunge

- le tre stelle della cintura di Orione
- ▶ le due stelle posteriori del Grande Carro
- Sirio al polo nord celeste
- l'Orsa Maggiore all'Orsa Minore

Un anno luce corrisponde a circa

- ▶ 10 mila miliardi di chilometri
- 300 000 chilometri
- 150 milioni di chilometri
- 40 mila miliardi di chilometri

Le reazioni di fusione nucleare iniziano quando nella protostella si raggiungono

- ▶ 10 000 000 °C
- 20 000 °C
- 6000 °C
- 15 000 000 °C

La fase che precede la formazione di una stella è

- ▶ la protostella
- la nebulosa planetaria
- la nana bianca
- la nebulosa

La parte di cielo visibile da un punto qualsiasi della Terra è detta

- costellazione
- sfera celeste
- zodiaco
- ▶ volta celeste

Il Sole terminerà la sua fase di stabilità quando

- tutto l'elio sarà trasformato in carbonio
- tutto l'elio sarà trasformato in idrogeno
- ▶ tutto l'idrogeno sarà trasformato in elio
- tutto il carbonio sarà trasformato in elio

Per giungere sulla Terra, la luce della Luna impiega circa

- 8 ore
- 1 ora
- ▶ 1 secondo
- 8 minuti

La fascia dello zodiaco è suddivisa in

- 4 parti
- 10 parti
- ▶ 12 parti
- 7 parti

Le stelle più calde in superficie sono quelle di colore

- bianco
- rosso
- ▶ azzurro
- giallo

La durata di una stella dipende da

- la sua massa e la sua composizione
- ▶ la sua massa
- il tipo di gas di cui è composta
- la sua temperatura superficiale

Nella fantasia degli antichi, la costellazione di Orione rappresenta

- ▶ un cacciatore con il bastone e lo scudo
- una clessidra
- un dio greco con arco e frecce
- un soldato con la spada e lo scudo

Il Sole dista dalla Terra circa

- 10 mila miliardi di chilometri
- 300 000 chilometri
- 40 mila miliardi di chilometri
- ▶ 150 milioni di chilometri

La Via Lattea è in realtà

- una fascia luminosa che attraversa il cielo
- un ammasso irregolare di stelle
- ▶ una galassia a spirale
- una nebulosa stellare

Il colore della luce di una stella dipende da

- la sua massa e la sua composizione
- il tipo di gas di cui è composta
- ▶ la sua temperatura superficiale
- la sua massa e la sua temperatura

La temperatura superficiale del Sole è di circa

- 15 000 000 °C
- ▶ 6000 °C
- 20 000 °C
- 10 000 000 °C

Le stelle del Grande Carro dell'Orsa Maggiore sono

- 4
- 5
- 6
- ▶ 7

L'età dell'universo è di circa

- 150-200 miliardi di anni
- 1-2 miliardi di anni
- ▶ 15-20 miliardi di anni
- 150-200 milioni di anni

Astronomia: l'Universo

La temperatura superficiale del Sole è di circa

- 10 000 000 °C
- ▶ 6000 °C
- 15 000 000 °C
- 20 000 °C

La fase che precede la formazione di una stella è

- ▶ la protostella
- la nebulosa
- la nana bianca
- la nebulosa planetaria

Per giungere sulla Terra, la luce della stella più vicina al nostro Sole impiega circa

- 8 minuti
- 800 anni
- 40 mila anni
- ▶ 4 anni

Le fasi finali di una stella simile al Sole sono, nell'ordine:

- nana bianca e nebulosa planetaria
- supernova e stella di neutroni
- stella di neutroni e supernova
- ▶ nebulosa planetaria e nana bianca

Nelle stelle la materia è tenuta insieme

- dalla fusione termonucleare
- dalla trasformazione dell'idrogeno in elio
- ▶ dall'attrazione gravitazionale
- dai legami chimici tra gli atomi

Un anno luce corrisponde a circa

- 300 000 chilometri
- 150 milioni di chilometri
- ▶ 10 mila miliardi di chilometri
- 40 mila miliardi di chilometri

La durata di una stella dipende da

- la sua temperatura superficiale
- la sua massa e la sua composizione
- il tipo di gas di cui è composta
- ▶ la sua massa

Le stelle più calde in superficie sono quelle di colore

- ▶ azzurro
- giallo
- bianco
- rosso

La luminosità apparente di una stella dipende da

- le sue dimensioni e quanta luce emette
- la sua temperatura e le sue dimensioni
- ▶ quanta luce emette e la sua distanza
- la sua distanza e le sue dimensioni

La fascia dello zodiaco è suddivisa in

- 10 parti
- 4 parti
- ▶ 12 parti
- 7 parti

Le stelle del Grande Carro dell'Orsa Maggiore sono

- 6
- 5
- ▶ 7
- 4

L'unica stella della quale conosciamo con sicurezza la luminosità assoluta è

- la Stella Polare
- ▶ il Sole
- Orione
- Proxima Centauri

La Via Lattea è in realtà

- un ammasso irregolare di stelle
- una nebulosa stellare
- una fascia luminosa che attraversa il cielo
- ▶ una galassia a spirale

Il Sole dista dalla Terra circa

- 300 000 chilometri
- 10 mila miliardi di chilometri
- 40 mila miliardi di chilometri
- ▶ 150 milioni di chilometri

Nella fantasia degli antichi, la costellazione di Orione rappresenta

- un dio greco con arco e frecce
- ▶ un cacciatore con il bastone e lo scudo
- una clessidra
- un soldato con la spada e lo scudo

L'età dell'universo è di circa

- 150-200 miliardi di anni
- ▶ 15-20 miliardi di anni
- 150-200 milioni di anni
- 1-2 miliardi di anni

Il Sole terminerà la sua fase di stabilità quando

- tutto l'elio sarà trasformato in carbonio
- tutto l'elio sarà trasformato in idrogeno
- tutto il carbonio sarà trasformato in elio
- ▶ tutto l'idrogeno sarà trasformato in elio

Le costellazioni sono

- 12
- 24
- 92
- ▶ 88

La parte di cielo visibile da un punto qualsiasi della Terra è detta

- costellazione
- zodiaco
- ▶ volta celeste
- sfera celeste

Le reazioni di fusione nucleare iniziano quando nella protostella si raggiungono

- 15 000 000 °C
- ▶ 10 000 000 °C
- 20 000 °C
- 6000 °C

Per giungere sulla Terra, la luce della Luna impiega circa

- 1 ora
- ▶ 1 secondo
- 8 ore
- 8 minuti

Una stella della costellazione di Orione è

- Aldebaran
- la Stella Polare
- Antares
- ▶ Betelgeuse

Per localizzare la Stella Polare, si può prolungare il segmento che congiunge

- l'Orsa Maggiore all'Orsa Minore
- ▶ le due stelle posteriori del Grande Carro
- Sirio al polo nord celeste
- le tre stelle della cintura di Orione

Il colore della luce di una stella dipende da

- ▶ la sua temperatura superficiale
- la sua massa e la sua composizione
- il tipo di gas di cui è composta
- la sua massa e la sua temperatura

Astronomia: l'Universo

L'età dell'universo è di circa

- 1-2 miliardi di anni
- 150-200 milioni di anni
- ▶ 15-20 miliardi di anni
- 150-200 miliardi di anni

L'unica stella della quale conosciamo con sicurezza la luminosità assoluta è

- Proxima Centauri
- la Stella Polare
- Orione
- ▶ il Sole

Il colore della luce di una stella dipende da

- ▶ la sua temperatura superficiale
- la sua massa e la sua temperatura
- il tipo di gas di cui è composta
- la sua massa e la sua composizione

Per localizzare la Stella Polare, si può prolungare il segmento che congiunge

- l'Orsa Maggiore all'Orsa Minore
- Sirio al polo nord celeste
- ▶ le due stelle posteriori del Grande Carro
- le tre stelle della cintura di Orione

La durata di una stella dipende da

- ▶ la sua massa
- la sua temperatura superficiale
- il tipo di gas di cui è composta
- la sua massa e la sua composizione

Un anno luce corrisponde a circa

- ▶ 10 mila miliardi di chilometri
- 40 mila miliardi di chilometri
- 300 000 chilometri
- 150 milioni di chilometri

Le reazioni di fusione nucleare iniziano quando nella protostella si raggiungono

- 15 000 000 °C
- ▶ 10 000 000 °C
- 20 000 °C
- 6000 °C

La parte di cielo visibile da un punto qualsiasi della Terra è detta

- ▶ volta celeste
- sfera celeste
- zodiaco
- costellazione

Il Sole dista dalla Terra circa

- 300 000 chilometri
- ▶ 150 milioni di chilometri
- 40 mila miliardi di chilometri
- 10 mila miliardi di chilometri

Per giungere sulla Terra, la luce della Luna impiega circa

- 8 ore
- 8 minuti
- 1 ora
- ▶ 1 secondo

Le costellazioni sono

- ▶ 88
- 92
- 24
- 12

Nelle stelle la materia è tenuta insieme

- dalla trasformazione dell'idrogeno in elio
- dai legami chimici tra gli atomi
- dalla fusione termonucleare
- ▶ dall'attrazione gravitazionale

Il Sole terminerà la sua fase di stabilità quando

- ▶ tutto l'idrogeno sarà trasformato in elio
- tutto il carbonio sarà trasformato in elio
- tutto l'elio sarà trasformato in idrogeno
- tutto l'elio sarà trasformato in carbonio

Le fasi finali di una stella simile al Sole sono, nell'ordine:

- ▶ nebulosa planetaria e nana bianca
- supernova e stella di neutroni
- nana bianca e nebulosa planetaria
- stella di neutroni e supernova

La fascia dello zodiaco è suddivisa in

- ▶ 12 parti
- 10 parti
- 7 parti
- 4 parti

Nella fantasia degli antichi, la costellazione di Orione rappresenta

- un dio greco con arco e frecce
- ▶ un cacciatore con il bastone e lo scudo
- una clessidra
- un soldato con la spada e lo scudo

La temperatura superficiale del Sole è di circa

- 10 000 000 °C
- 15 000 000 °C
- 20 000 °C
- ▶ 6000 °C

La luminosità apparente di una stella dipende da

- le sue dimensioni e quanta luce emette
- la sua distanza e le sue dimensioni
- ▶ quanta luce emette e la sua distanza
- la sua temperatura e le sue dimensioni

Le stelle del Grande Carro dell'Orsa Maggiore sono

- 4
- 6
- ▶ 7
- 5

Le stelle più calde in superficie sono quelle di colore

- giallo
- rosso
- ▶ azzurro
- bianco

La Via Lattea è in realtà

- una nebulosa stellare
- un ammasso irregolare di stelle
- una fascia luminosa che attraversa il cielo
- ▶ una galassia a spirale

Una stella della costellazione di Orione è

- ▶ Betelgeuse
- Aldebaran
- Antares
- la Stella Polare

La fase che precede la formazione di una stella è

- la nana bianca
- la nebulosa
- ▶ la protostella
- la nebulosa planetaria

Per giungere sulla Terra, la luce della stella più vicina al nostro Sole impiega circa

- 40 mila anni
- 8 minuti
- ▶ 4 anni
- 800 anni

Astronomia: l'Universo

- Il colore della luce di una stella dipende da
- la sua massa e la sua composizione
 - ▶ la sua temperatura superficiale
 - la sua massa e la sua temperatura
 - il tipo di gas di cui è composta

- Per localizzare la Stella Polare, si può prolungare il segmento che congiunge
- l'Orsa Maggiore all'Orsa Minore
 - le tre stelle della cintura di Orione
 - ▶ le due stelle posteriori del Grande Carro
 - Sirio al polo nord celeste

- La temperatura superficiale del Sole è di circa
- 10 000 000 °C
 - ▶ 6000 °C
 - 20 000 °C
 - 15 000 000 °C

- Per giungere sulla Terra, la luce della stella più vicina al nostro Sole impiega circa
- 800 anni
 - ▶ 4 anni
 - 40 mila anni
 - 8 minuti

- Le fasi finali di una stella simile al Sole sono, nell'ordine:
- ▶ nebulosa planetaria e nana bianca
 - stella di neutroni e supernova
 - supernova e stella di neutroni
 - nana bianca e nebulosa planetaria

- Le stelle più calde in superficie sono quelle di colore
- ▶ azzurro
 - giallo
 - rosso
 - bianco

- La fascia dello zodiaco è suddivisa in
- 4 parti
 - ▶ 12 parti
 - 10 parti
 - 7 parti

- Le stelle del Grande Carro dell'Orsa Maggiore sono
- 4
 - ▶ 7
 - 6
 - 5

- La Via Lattea è in realtà
- una nebulosa stellare
 - ▶ una galassia a spirale
 - un ammasso irregolare di stelle
 - una fascia luminosa che attraversa il cielo

- Le costellazioni sono
- 92
 - 12
 - 24
 - ▶ 88

- La parte di cielo visibile da un punto qualsiasi della Terra è detta
- ▶ volta celeste
 - zodiaco
 - sfera celeste
 - costellazione

- Le reazioni di fusione nucleare iniziano quando nella protostella si raggiungono
- 15 000 000 °C
 - 20 000 °C
 - 6000 °C
 - ▶ 10 000 000 °C

- Per giungere sulla Terra, la luce della Luna impiega circa
- 8 minuti
 - 8 ore
 - 1 ora
 - ▶ 1 secondo

- L'età dell'universo è di circa
- 1-2 miliardi di anni
 - 150-200 miliardi di anni
 - 150-200 milioni di anni
 - ▶ 15-20 miliardi di anni

- Il Sole dista dalla Terra circa
- ▶ 150 milioni di chilometri
 - 300 000 chilometri
 - 10 mila miliardi di chilometri
 - 40 mila miliardi di chilometri

- Il Sole terminerà la sua fase di stabilità quando
- ▶ tutto l'idrogeno sarà trasformato in elio
 - tutto l'elio sarà trasformato in carbonio
 - tutto il carbonio sarà trasformato in elio
 - tutto l'elio sarà trasformato in idrogeno

- Nelle stelle la materia è tenuta insieme
- dalla fusione termonucleare
 - dai legami chimici tra gli atomi
 - ▶ dall'attrazione gravitazionale
 - dalla trasformazione dell'idrogeno in elio

- L'unica stella della quale conosciamo con sicurezza la luminosità assoluta è
- ▶ il Sole
 - Proxima Centauri
 - Orione
 - la Stella Polare

- Una stella della costellazione di Orione è
- Aldebaran
 - Antares
 - ▶ Betelgeuse
 - la Stella Polare

- La fase che precede la formazione di una stella è
- ▶ la protostella
 - la nebulosa
 - la nebulosa planetaria
 - la nana bianca

- La durata di una stella dipende da
- ▶ la sua massa
 - la sua temperatura superficiale
 - la sua massa e la sua composizione
 - il tipo di gas di cui è composta

- Un anno luce corrisponde a circa
- ▶ 10 mila miliardi di chilometri
 - 150 milioni di chilometri
 - 300 000 chilometri
 - 40 mila miliardi di chilometri

- La luminosità apparente di una stella dipende da
- le sue dimensioni e quanta luce emette
 - la sua temperatura e le sue dimensioni
 - ▶ quanta luce emette e la sua distanza
 - la sua distanza e le sue dimensioni

- Nella fantasia degli antichi, la costellazione di Orione rappresenta
- un soldato con la spada e lo scudo
 - ▶ un cacciatore con il bastone e lo scudo
 - un dio greco con arco e frecce
 - una clessidra

Astronomia: l'Universo

- La Via Lattea è in realtà
- una nebulosa stellare
 - ▶ una galassia a spirale
 - una fascia luminosa che attraversa il cielo
 - un ammasso irregolare di stelle

- Un anno luce corrisponde a circa
- ▶ 10 mila miliardi di chilometri
 - 40 mila miliardi di chilometri
 - 150 milioni di chilometri
 - 300 000 chilometri

- Le reazioni di fusione nucleare iniziano quando nella protostella si raggiungono
- 6000 °C
 - 15 000 000 °C
 - 20 000 °C
 - ▶ 10 000 000 °C

- Una stella della costellazione di Orione è
- Aldebaran
 - ▶ Betelgeuse
 - la Stella Polare
 - Antares

- Per giungere sulla Terra, la luce della stella più vicina al nostro Sole impiega circa
- 40 mila anni
 - 8 minuti
 - 800 anni
 - ▶ 4 anni

- Per giungere sulla Terra, la luce della Luna impiega circa
- 8 minuti
 - 8 ore
 - 1 ora
 - ▶ 1 secondo

- Le fasi finali di una stella simile al Sole sono, nell'ordine:
- ▶ nebulosa planetaria e nana bianca
 - stella di neutroni e supernova
 - nana bianca e nebulosa planetaria
 - supernova e stella di neutroni

- La fase che precede la formazione di una stella è
- la nebulosa
 - la nana bianca
 - ▶ la protostella
 - la nebulosa planetaria

- Il Sole dista dalla Terra circa
- 300 000 chilometri
 - 10 mila miliardi di chilometri
 - 40 mila miliardi di chilometri
 - ▶ 150 milioni di chilometri

- La durata di una stella dipende da
- la sua massa e la sua composizione
 - la sua temperatura superficiale
 - il tipo di gas di cui è composta
 - ▶ la sua massa

- La fascia dello zodiaco è suddivisa in
- 10 parti
 - ▶ 12 parti
 - 4 parti
 - 7 parti

- L'unica stella della quale conosciamo con sicurezza la luminosità assoluta è
- Orione
 - la Stella Polare
 - ▶ il Sole
 - Proxima Centauri

- Le costellazioni sono
- 12
 - 24
 - ▶ 88
 - 92

- Le stelle più calde in superficie sono quelle di colore
- rosso
 - bianco
 - ▶ azzurro
 - giallo

- Per localizzare la Stella Polare, si può prolungare il segmento che congiunge
- Sirio al polo nord celeste
 - le tre stelle della cintura di Orione
 - ▶ le due stelle posteriori del Grande Carro
 - l'Orsa Maggiore all'Orsa Minore

- Nella fantasia degli antichi, la costellazione di Orione rappresenta
- un soldato con la spada e lo scudo
 - ▶ un cacciatore con il bastone e lo scudo
 - una clessidra
 - un dio greco con arco e frecce

- La temperatura superficiale del Sole è di circa
- 10 000 000 °C
 - 15 000 000 °C
 - 20 000 °C
 - ▶ 6000 °C

- Il Sole terminerà la sua fase di stabilità quando
- tutto l'elio sarà trasformato in carbonio
 - tutto il carbonio sarà trasformato in elio
 - tutto l'elio sarà trasformato in idrogeno
 - ▶ tutto l'idrogeno sarà trasformato in elio

- La parte di cielo visibile da un punto qualsiasi della Terra è detta
- ▶ volta celeste
 - sfera celeste
 - costellazione
 - zodiaco

- Nelle stelle la materia è tenuta insieme
- ▶ dall'attrazione gravitazionale
 - dalla trasformazione dell'idrogeno in elio
 - dalla fusione termonucleare
 - dai legami chimici tra gli atomi

- L'età dell'universo è di circa
- 150-200 miliardi di anni
 - ▶ 15-20 miliardi di anni
 - 1-2 miliardi di anni
 - 150-200 milioni di anni

- La luminosità apparente di una stella dipende da
- ▶ quanta luce emette e la sua distanza
 - la sua temperatura e le sue dimensioni
 - le sue dimensioni e quanta luce emette
 - la sua distanza e le sue dimensioni

- Il colore della luce di una stella dipende da
- il tipo di gas di cui è composta
 - la sua massa e la sua composizione
 - la sua massa e la sua temperatura
 - ▶ la sua temperatura superficiale

- Le stelle del Grande Carro dell'Orsa Maggiore sono
- ▶ 7
 - 4
 - 6
 - 5

Astronomia: l'Universo

- La Via Lattea è in realtà
- una fascia luminosa che attraversa il cielo
 - ▶ una galassia a spirale
 - un ammasso irregolare di stelle
 - una nebulosa stellare

- La durata di una stella dipende da
- il tipo di gas di cui è composta
 - ▶ la sua massa
 - la sua massa e la sua composizione
 - la sua temperatura superficiale

- Il Sole terminerà la sua fase di stabilità quando
- tutto l'elio sarà trasformato in idrogeno
 - tutto l'elio sarà trasformato in carbonio
 - ▶ tutto l'idrogeno sarà trasformato in elio
 - tutto il carbonio sarà trasformato in elio

- Per localizzare la Stella Polare, si può prolungare il segmento che congiunge
- l'Orsa Maggiore all'Orsa Minore
 - ▶ le due stelle posteriori del Grande Carro
 - Sirio al polo nord celeste
 - le tre stelle della cintura di Orione

- Nelle stelle la materia è tenuta insieme
- dai legami chimici tra gli atomi
 - dalla fusione termonucleare
 - ▶ dall'attrazione gravitazionale
 - dalla trasformazione dell'idrogeno in elio

- La fascia dello zodiaco è suddivisa in
- ▶ 12 parti
 - 4 parti
 - 7 parti
 - 10 parti

- Le costellazioni sono
- 12
 - 24
 - 92
 - ▶ 88

- Il Sole dista dalla Terra circa
- 40 mila miliardi di chilometri
 - ▶ 150 milioni di chilometri
 - 10 mila miliardi di chilometri
 - 300 000 chilometri

- La luminosità apparente di una stella dipende da
- la sua distanza e le sue dimensioni
 - la sua temperatura e le sue dimensioni
 - le sue dimensioni e quanta luce emette
 - ▶ quanta luce emette e la sua distanza

- Nella fantasia degli antichi, la costellazione di Orione rappresenta
- ▶ un cacciatore con il bastone e lo scudo
 - un soldato con la spada e lo scudo
 - un dio greco con arco e frecce
 - una clessidra

- L'unica stella della quale conosciamo con sicurezza la luminosità assoluta è
- Proxima Centauri
 - ▶ il Sole
 - Orione
 - la Stella Polare

- Le stelle del Grande Carro dell'Orsa Maggiore sono
- 6
 - 4
 - 5
 - ▶ 7

- Le fasi finali di una stella simile al Sole sono, nell'ordine:
- ▶ nebulosa planetaria e nana bianca
 - nana bianca e nebulosa planetaria
 - supernova e stella di neutroni
 - stella di neutroni e supernova

- L'età dell'universo è di circa
- 150-200 milioni di anni
 - 1-2 miliardi di anni
 - 150-200 miliardi di anni
 - ▶ 15-20 miliardi di anni

- La parte di cielo visibile da un punto qualsiasi della Terra è detta
- sfera celeste
 - ▶ volta celeste
 - costellazione
 - zodiaco

- Le reazioni di fusione nucleare iniziano quando nella protostella si raggiungono
- 20 000 °C
 - 6000 °C
 - 15 000 000 °C
 - ▶ 10 000 000 °C

- Per giungere sulla Terra, la luce della stella più vicina al nostro Sole impiega circa
- 40 mila anni
 - ▶ 4 anni
 - 800 anni
 - 8 minuti

- Un anno luce corrisponde a circa
- 150 milioni di chilometri
 - 40 mila miliardi di chilometri
 - 300 000 chilometri
 - ▶ 10 mila miliardi di chilometri

- La temperatura superficiale del Sole è di circa
- 15 000 000 °C
 - ▶ 6000 °C
 - 20 000 °C
 - 10 000 000 °C

- Il colore della luce di una stella dipende da
- la sua massa e la sua composizione
 - ▶ la sua temperatura superficiale
 - la sua massa e la sua temperatura
 - il tipo di gas di cui è composta

- Una stella della costellazione di Orione è
- Antares
 - Aldebaran
 - la Stella Polare
 - ▶ Betelgeuse

- La fase che precede la formazione di una stella è
- ▶ la protostella
 - la nana bianca
 - la nebulosa planetaria
 - la nebulosa

- Per giungere sulla Terra, la luce della Luna impiega circa
- 8 ore
 - 8 minuti
 - ▶ 1 secondo
 - 1 ora

- Le stelle più calde in superficie sono quelle di colore
- bianco
 - rosso
 - ▶ azzurro
 - giallo

Astronomia: l'Universo

La luminosità apparente di una stella dipende da

- le sue dimensioni e quanta luce emette
- la sua distanza e le sue dimensioni
- la sua temperatura e le sue dimensioni
- ▶ quanta luce emette e la sua distanza

Nella fantasia degli antichi, la costellazione di Orione rappresenta

- un dio greco con arco e frecce
- ▶ un cacciatore con il bastone e lo scudo
- un soldato con la spada e lo scudo
- una clessidra

La Via Lattea è in realtà

- un ammasso irregolare di stelle
- ▶ una galassia a spirale
- una fascia luminosa che attraversa il cielo
- una nebulosa stellare

Il Sole terminerà la sua fase di stabilità quando

- ▶ tutto l'idrogeno sarà trasformato in elio
- tutto l'elio sarà trasformato in idrogeno
- tutto l'elio sarà trasformato in carbonio
- tutto il carbonio sarà trasformato in elio

La parte di cielo visibile da un punto qualsiasi della Terra è detta

- sfera celeste
- zodiaco
- ▶ volta celeste
- costellazione

Le stelle del Grande Carro dell'Orsa Maggiore sono

- ▶ 7
- 5
- 6
- 4

Un anno luce corrisponde a circa

- 150 milioni di chilometri
- 40 mila miliardi di chilometri
- ▶ 10 mila miliardi di chilometri
- 300 000 chilometri

La durata di una stella dipende da

- il tipo di gas di cui è composta
- ▶ la sua massa
- la sua massa e la sua composizione
- la sua temperatura superficiale

Le fasi finali di una stella simile al Sole sono, nell'ordine:

- stella di neutroni e supernova
- supernova e stella di neutroni
- ▶ nebulosa planetaria e nana bianca
- nana bianca e nebulosa planetaria

Il colore della luce di una stella dipende da

- la sua massa e la sua temperatura
- ▶ la sua temperatura superficiale
- il tipo di gas di cui è composta
- la sua massa e la sua composizione

L'età dell'universo è di circa

- 150-200 milioni di anni
- 1-2 miliardi di anni
- 150-200 miliardi di anni
- ▶ 15-20 miliardi di anni

Per giungere sulla Terra, la luce della stella più vicina al nostro Sole impiega circa

- 8 minuti
- 40 mila anni
- 800 anni
- ▶ 4 anni

La temperatura superficiale del Sole è di circa

- 15 000 000 °C
- 10 000 000 °C
- 20 000 °C
- ▶ 6000 °C

La fase che precede la formazione di una stella è

- ▶ la protostella
- la nebulosa planetaria
- la nana bianca
- la nebulosa

La fascia dello zodiaco è suddivisa in

- 10 parti
- ▶ 12 parti
- 7 parti
- 4 parti

Le reazioni di fusione nucleare iniziano quando nella protostella si raggiungono

- 15 000 000 °C
- 6000 °C
- 20 000 °C
- ▶ 10 000 000 °C

Il Sole dista dalla Terra circa

- ▶ 150 milioni di chilometri
- 40 mila miliardi di chilometri
- 300 000 chilometri
- 10 mila miliardi di chilometri

Per giungere sulla Terra, la luce della Luna impiega circa

- ▶ 1 secondo
- 8 ore
- 8 minuti
- 1 ora

Nelle stelle la materia è tenuta insieme

- dalla fusione termonucleare
- ▶ dall'attrazione gravitazionale
- dai legami chimici tra gli atomi
- dalla trasformazione dell'idrogeno in elio

Per localizzare la Stella Polare, si può prolungare il segmento che congiunge

- Sirio al polo nord celeste
- l'Orsa Maggiore all'Orsa Minore
- le tre stelle della cintura di Orione
- ▶ le due stelle posteriori del Grande Carro

L'unica stella della quale conosciamo con sicurezza la luminosità assoluta è

- la Stella Polare
- ▶ il Sole
- Orione
- Proxima Centauri

Le stelle più calde in superficie sono quelle di colore

- ▶ azzurro
- bianco
- rosso
- giallo

Una stella della costellazione di Orione è

- la Stella Polare
- ▶ Betelgeuse
- Aldebaran
- Antares

Le costellazioni sono

- ▶ 88
- 24
- 92
- 12

Astronomia: l'Universo

Le fasi finali di una stella simile al Sole sono, nell'ordine:

- ▶ nebulosa planetaria e nana bianca
- stella di neutroni e supernova
- supernova e stella di neutroni
- nana bianca e nebulosa planetaria

Il colore della luce di una stella dipende da

- ▶ la sua temperatura superficiale
- la sua massa e la sua composizione
- la sua massa e la sua temperatura
- il tipo di gas di cui è composta

Le stelle più calde in superficie sono quelle di colore

- rosso
- bianco
- ▶ azzurro
- giallo

Il Sole dista dalla Terra circa

- 10 mila miliardi di chilometri
- ▶ 150 milioni di chilometri
- 300 000 chilometri
- 40 mila miliardi di chilometri

Nelle stelle la materia è tenuta insieme

- dai legami chimici tra gli atomi
- dalla trasformazione dell'idrogeno in elio
- dalla fusione termonucleare
- ▶ dall'attrazione gravitazionale

Un anno luce corrisponde a circa

- 300 000 chilometri
- 40 mila miliardi di chilometri
- ▶ 10 mila miliardi di chilometri
- 150 milioni di chilometri

Per giungere sulla Terra, la luce della Luna impiega circa

- 8 ore
- 1 ora
- 8 minuti
- ▶ 1 secondo

La parte di cielo visibile da un punto qualsiasi della Terra è detta

- zodiaco
- sfera celeste
- costellazione
- ▶ volta celeste

Le reazioni di fusione nucleare iniziano quando nella protostella si raggiungono

- ▶ 10 000 000 °C
- 20 000 °C
- 15 000 000 °C
- 6000 °C

Il Sole terminerà la sua fase di stabilità quando

- tutto l'elio sarà trasformato in idrogeno
- tutto l'elio sarà trasformato in carbonio
- tutto il carbonio sarà trasformato in elio
- ▶ tutto l'idrogeno sarà trasformato in elio

Una stella della costellazione di Orione è

- Antares
- la Stella Polare
- Aldebaran
- ▶ Betelgeuse

L'età dell'universo è di circa

- 150-200 miliardi di anni
- ▶ 15-20 miliardi di anni
- 1-2 miliardi di anni
- 150-200 milioni di anni

La temperatura superficiale del Sole è di circa

- ▶ 6000 °C
- 10 000 000 °C
- 15 000 000 °C
- 20 000 °C

La fase che precede la formazione di una stella è

- la nebulosa planetaria
- la nana bianca
- ▶ la protostella
- la nebulosa

La durata di una stella dipende da

- la sua massa e la sua composizione
- la sua temperatura superficiale
- ▶ la sua massa
- il tipo di gas di cui è composta

Le costellazioni sono

- 12
- ▶ 88
- 92
- 24

Le stelle del Grande Carro dell'Orsa Maggiore sono

- 4
- 6
- ▶ 7
- 5

La Via Lattea è in realtà

- un ammasso irregolare di stelle
- ▶ una galassia a spirale
- una fascia luminosa che attraversa il cielo
- una nebulosa stellare

Per localizzare la Stella Polare, si può prolungare il segmento che congiunge

- le tre stelle della cintura di Orione
- Sirio al polo nord celeste
- ▶ le due stelle posteriori del Grande Carro
- l'Orsa Maggiore all'Orsa Minore

Per giungere sulla Terra, la luce della stella più vicina al nostro Sole impiega circa

- 800 anni
- 8 minuti
- 40 mila anni
- ▶ 4 anni

La fascia dello zodiaco è suddivisa in

- 10 parti
- ▶ 12 parti
- 7 parti
- 4 parti

Nella fantasia degli antichi, la costellazione di Orione rappresenta

- ▶ un cacciatore con il bastone e lo scudo
- un soldato con la spada e lo scudo
- una clessidra
- un dio greco con arco e frecce

L'unica stella della quale conosciamo con sicurezza la luminosità assoluta è

- ▶ il Sole
- Orione
- la Stella Polare
- Proxima Centauri

La luminosità apparente di una stella dipende da

- le sue dimensioni e quanta luce emette
- la sua temperatura e le sue dimensioni
- la sua distanza e le sue dimensioni
- ▶ quanta luce emette e la sua distanza

Astronomia: l'Universo

Una stella della costellazione di Orione è

- ▶ Betelgeuse
- Antares
- la Stella Polare
- Aldebaran

Per localizzare la Stella Polare, si può prolungare il segmento che congiunge

- le tre stelle della cintura di Orione
- l'Orsa Maggiore all'Orsa Minore
- Sirio al polo nord celeste
- ▶ le due stelle posteriori del Grande Carro

La fascia dello zodiaco è suddivisa in

- 7 parti
- 10 parti
- 4 parti
- ▶ 12 parti

La temperatura superficiale del Sole è di circa

- 15 000 000 °C
- 20 000 °C
- ▶ 6000 °C
- 10 000 000 °C

La luminosità apparente di una stella dipende da

- le sue dimensioni e quanta luce emette
- ▶ quanta luce emette e la sua distanza
- la sua temperatura e le sue dimensioni
- la sua distanza e le sue dimensioni

Il Sole dista dalla Terra circa

- ▶ 150 milioni di chilometri
- 10 mila miliardi di chilometri
- 40 mila miliardi di chilometri
- 300 000 chilometri

Le stelle più calde in superficie sono quelle di colore

- ▶ azzurro
- bianco
- rosso
- giallo

Nelle stelle la materia è tenuta insieme

- dai legami chimici tra gli atomi
- dalla fusione termonucleare
- dalla trasformazione dell'idrogeno in elio
- ▶ dall'attrazione gravitazionale

La parte di cielo visibile da un punto qualsiasi della Terra è detta

- costellazione
- sfera celeste
- zodiaco
- ▶ volta celeste

Le stelle del Grande Carro dell'Orsa Maggiore sono

- 5
- 6
- 4
- ▶ 7

L'età dell'universo è di circa

- 150-200 miliardi di anni
- ▶ 15-20 miliardi di anni
- 150-200 milioni di anni
- 1-2 miliardi di anni

Le costellazioni sono

- 12
- 92
- ▶ 88
- 24

Le fasi finali di una stella simile al Sole sono, nell'ordine:

- stella di neutroni e supernova
- supernova e stella di neutroni
- nana bianca e nebulosa planetaria
- ▶ nebulosa planetaria e nana bianca

La Via Lattea è in realtà

- una nebulosa stellare
- un ammasso irregolare di stelle
- una fascia luminosa che attraversa il cielo
- ▶ una galassia a spirale

Per giungere sulla Terra, la luce della stella più vicina al nostro Sole impiega circa

- 8 minuti
- ▶ 4 anni
- 800 anni
- 40 mila anni

Per giungere sulla Terra, la luce della Luna impiega circa

- 8 ore
- 8 minuti
- ▶ 1 secondo
- 1 ora

La fase che precede la formazione di una stella è

- la nana bianca
- ▶ la protostella
- la nebulosa planetaria
- la nebulosa

Il colore della luce di una stella dipende da

- la sua massa e la sua composizione
- il tipo di gas di cui è composta
- ▶ la sua temperatura superficiale
- la sua massa e la sua temperatura

L'unica stella della quale conosciamo con sicurezza la luminosità assoluta è

- la Stella Polare
- Proxima Centauri
- Orione
- ▶ il Sole

La durata di una stella dipende da

- il tipo di gas di cui è composta
- la sua massa e la sua composizione
- ▶ la sua massa
- la sua temperatura superficiale

Il Sole terminerà la sua fase di stabilità quando

- tutto l'elio sarà trasformato in idrogeno
- ▶ tutto l'idrogeno sarà trasformato in elio
- tutto il carbonio sarà trasformato in elio
- tutto l'elio sarà trasformato in carbonio

Un anno luce corrisponde a circa

- 300 000 chilometri
- 40 mila miliardi di chilometri
- 150 milioni di chilometri
- ▶ 10 mila miliardi di chilometri

Nella fantasia degli antichi, la costellazione di Orione rappresenta

- ▶ un cacciatore con il bastone e lo scudo
- una clessidra
- un dio greco con arco e frecce
- un soldato con la spada e lo scudo

Le reazioni di fusione nucleare iniziano quando nella protostella si raggiungono

- ▶ 10 000 000 °C
- 6000 °C
- 20 000 °C
- 15 000 000 °C

Astronomia: l'Universo

Nella fantasia degli antichi, la costellazione di Orione rappresenta

- un soldato con la spada e lo scudo
- un dio greco con arco e frecce
- una clessidra
- ▶ un cacciatore con il bastone e lo scudo

Il colore della luce di una stella dipende da

- la sua massa e la sua temperatura
- la sua massa e la sua composizione
- il tipo di gas di cui è composta
- ▶ la sua temperatura superficiale

Il Sole dista dalla Terra circa

- ▶ 150 milioni di chilometri
- 40 mila miliardi di chilometri
- 300 000 chilometri
- 10 mila miliardi di chilometri

Il Sole terminerà la sua fase di stabilità quando

- tutto l'elio sarà trasformato in carbonio
- ▶ tutto l'idrogeno sarà trasformato in elio
- tutto il carbonio sarà trasformato in elio
- tutto l'elio sarà trasformato in idrogeno

La fascia dello zodiaco è suddivisa in

- 4 parti
- 7 parti
- ▶ 12 parti
- 10 parti

La fase che precede la formazione di una stella è

- la nebulosa planetaria
- ▶ la protostella
- la nebulosa
- la nana bianca

Nelle stelle la materia è tenuta insieme

- dai legami chimici tra gli atomi
- dalla trasformazione dell'idrogeno in elio
- ▶ dall'attrazione gravitazionale
- dalla fusione termonucleare

L'età dell'universo è di circa

- 150-200 milioni di anni
- 1-2 miliardi di anni
- 150-200 miliardi di anni
- ▶ 15-20 miliardi di anni

La temperatura superficiale del Sole è di circa

- 15 000 000 °C
- ▶ 6000 °C
- 20 000 °C
- 10 000 000 °C

Un anno luce corrisponde a circa

- 150 milioni di chilometri
- 40 mila miliardi di chilometri
- 300 000 chilometri
- ▶ 10 mila miliardi di chilometri

Le costellazioni sono

- ▶ 88
- 92
- 12
- 24

La luminosità apparente di una stella dipende da

- la sua temperatura e le sue dimensioni
- la sua distanza e le sue dimensioni
- le sue dimensioni e quanta luce emette
- ▶ quanta luce emette e la sua distanza

La parte di cielo visibile da un punto qualsiasi della Terra è detta

- zodiaco
- costellazione
- sfera celeste
- ▶ volta celeste

Per giungere sulla Terra, la luce della Luna impiega circa

- 8 minuti
- ▶ 1 secondo
- 8 ore
- 1 ora

La durata di una stella dipende da

- ▶ la sua massa
- la sua temperatura superficiale
- il tipo di gas di cui è composta
- la sua massa e la sua composizione

Le reazioni di fusione nucleare iniziano quando nella protostella si raggiungono

- 6000 °C
- ▶ 10 000 000 °C
- 20 000 °C
- 15 000 000 °C

Le fasi finali di una stella simile al Sole sono, nell'ordine:

- ▶ nebulosa planetaria e nana bianca
- stella di neutroni e supernova
- nana bianca e nebulosa planetaria
- supernova e stella di neutroni

Una stella della costellazione di Orione è

- la Stella Polare
- Antares
- Aldebaran
- ▶ Betelgeuse

Le stelle più calde in superficie sono quelle di colore

- giallo
- bianco
- ▶ azzurro
- rosso

La Via Lattea è in realtà

- una nebulosa stellare
- una fascia luminosa che attraversa il cielo
- ▶ una galassia a spirale
- un ammasso irregolare di stelle

Le stelle del Grande Carro dell'Orsa Maggiore sono

- ▶ 7
- 4
- 5
- 6

Per giungere sulla Terra, la luce della stella più vicina al nostro Sole impiega circa

- 40 mila anni
- ▶ 4 anni
- 8 minuti
- 800 anni

L'unica stella della quale conosciamo con sicurezza la luminosità assoluta è

- Proxima Centauri
- Orione
- ▶ il Sole
- la Stella Polare

Per localizzare la Stella Polare, si può prolungare il segmento che congiunge

- l'Orsa Maggiore all'Orsa Minore
- ▶ le due stelle posteriori del Grande Carro
- Sirio al polo nord celeste
- le tre stelle della cintura di Orione

Astronomia: l'Universo

La temperatura superficiale del Sole è di circa

- ▶ 6000 °C
- 10 000 000 °C
- 20 000 °C
- 15 000 000 °C

La fase che precede la formazione di una stella è

- la nebulosa planetaria
- la nebulosa
- ▶ la protostella
- la nana bianca

Nella fantasia degli antichi, la costellazione di Orione rappresenta

- un dio greco con arco e frecce
- una clessidra
- un soldato con la spada e lo scudo
- ▶ un cacciatore con il bastone e lo scudo

Le stelle del Grande Carro dell'Orsa Maggiore sono

- ▶ 7
- 5
- 6
- 4

Il Sole terminerà la sua fase di stabilità quando

- ▶ tutto l'idrogeno sarà trasformato in elio
- tutto l'elio sarà trasformato in idrogeno
- tutto il carbonio sarà trasformato in elio
- tutto l'elio sarà trasformato in carbonio

Le stelle più calde in superficie sono quelle di colore

- bianco
- giallo
- rosso
- ▶ azzurro

L'età dell'universo è di circa

- ▶ 15-20 miliardi di anni
- 1-2 miliardi di anni
- 150-200 miliardi di anni
- 150-200 milioni di anni

Per giungere sulla Terra, la luce della stella più vicina al nostro Sole impiega circa

- 40 mila anni
- 8 minuti
- ▶ 4 anni
- 800 anni

Una stella della costellazione di Orione è

- Aldebaran
- la Stella Polare
- Antares
- ▶ Betelgeuse

L'unica stella della quale conosciamo con sicurezza la luminosità assoluta è

- Orione
- ▶ il Sole
- la Stella Polare
- Proxima Centauri

La luminosità apparente di una stella dipende da

- la sua distanza e le sue dimensioni
- la sua temperatura e le sue dimensioni
- le sue dimensioni e quanta luce emette
- ▶ quanta luce emette e la sua distanza

Il Sole dista dalla Terra circa

- ▶ 150 milioni di chilometri
- 300 000 chilometri
- 40 mila miliardi di chilometri
- 10 mila miliardi di chilometri

Le fasi finali di una stella simile al Sole sono, nell'ordine:

- supernova e stella di neutroni
- ▶ nebulosa planetaria e nana bianca
- stella di neutroni e supernova
- nana bianca e nebulosa planetaria

Il colore della luce di una stella dipende da

- il tipo di gas di cui è composta
- la sua massa e la sua composizione
- la sua massa e la sua temperatura
- ▶ la sua temperatura superficiale

Per localizzare la Stella Polare, si può prolungare il segmento che congiunge

- Sirio al polo nord celeste
- ▶ le due stelle posteriori del Grande Carro
- le tre stelle della cintura di Orione
- l'Orsa Maggiore all'Orsa Minore

Per giungere sulla Terra, la luce della Luna impiega circa

- ▶ 1 secondo
- 8 minuti
- 8 ore
- 1 ora

La Via Lattea è in realtà

- una fascia luminosa che attraversa il cielo
- un ammasso irregolare di stelle
- ▶ una galassia a spirale
- una nebulosa stellare

La parte di cielo visibile da un punto qualsiasi della Terra è detta

- costellazione
- zodiaco
- ▶ volta celeste
- sfera celeste

La fascia dello zodiaco è suddivisa in

- 4 parti
- ▶ 12 parti
- 10 parti
- 7 parti

Un anno luce corrisponde a circa

- ▶ 10 mila miliardi di chilometri
- 40 mila miliardi di chilometri
- 150 milioni di chilometri
- 300 000 chilometri

Le reazioni di fusione nucleare iniziano quando nella protostella si raggiungono

- ▶ 10 000 000 °C
- 20 000 °C
- 6000 °C
- 15 000 000 °C

La durata di una stella dipende da

- la sua temperatura superficiale
- ▶ la sua massa
- la sua massa e la sua composizione
- il tipo di gas di cui è composta

Le costellazioni sono

- 24
- 12
- 92
- ▶ 88

Nelle stelle la materia è tenuta insieme

- ▶ dall'attrazione gravitazionale
- dalla fusione termonucleare
- dai legami chimici tra gli atomi
- dalla trasformazione dell'idrogeno in elio

Astronomia: l'Universo

- Il colore della luce di una stella dipende da
- la sua massa e la sua composizione
 - ▶ la sua temperatura superficiale
 - la sua massa e la sua temperatura
 - il tipo di gas di cui è composta

- Le costellazioni sono
- 24
 - 92
 - ▶ 88
 - 12

- Il Sole terminerà la sua fase di stabilità quando
- tutto l'elio sarà trasformato in idrogeno
 - ▶ tutto l'idrogeno sarà trasformato in elio
 - tutto l'elio sarà trasformato in carbonio
 - tutto il carbonio sarà trasformato in elio

- La luminosità apparente di una stella dipende da
- ▶ quanta luce emette e la sua distanza
 - la sua distanza e le sue dimensioni
 - le sue dimensioni e quanta luce emette
 - la sua temperatura e le sue dimensioni

- La temperatura superficiale del Sole è di circa
- 15 000 000 °C
 - 10 000 000 °C
 - ▶ 6000 °C
 - 20 000 °C

- L'età dell'universo è di circa
- ▶ 15-20 miliardi di anni
 - 150-200 miliardi di anni
 - 1-2 miliardi di anni
 - 150-200 milioni di anni

- Le stelle più calde in superficie sono quelle di colore
- rosso
 - bianco
 - giallo
 - ▶ azzurro

- Le stelle del Grande Carro dell'Orsa Maggiore sono
- 4
 - ▶ 7
 - 6
 - 5

- Il Sole dista dalla Terra circa
- ▶ 150 milioni di chilometri
 - 40 mila miliardi di chilometri
 - 10 mila miliardi di chilometri
 - 300 000 chilometri

- Le reazioni di fusione nucleare iniziano quando nella protostella si raggiungono
- 6000 °C
 - 20 000 °C
 - 15 000 000 °C
 - ▶ 10 000 000 °C

- Nelle stelle la materia è tenuta insieme
- ▶ dall'attrazione gravitazionale
 - dalla fusione termonucleare
 - dalla trasformazione dell'idrogeno in elio
 - dai legami chimici tra gli atomi

- Per localizzare la Stella Polare, si può prolungare il segmento che congiunge
- Sirio al polo nord celeste
 - ▶ le due stelle posteriori del Grande Carro
 - le tre stelle della cintura di Orione
 - l'Orsa Maggiore all'Orsa Minore

- Una stella della costellazione di Orione è
- Antares
 - la Stella Polare
 - Aldebaran
 - ▶ Betelgeuse

- La parte di cielo visibile da un punto qualsiasi della Terra è detta
- costellazione
 - sfera celeste
 - zodiaco
 - ▶ volta celeste

- La fascia dello zodiaco è suddivisa in
- ▶ 12 parti
 - 4 parti
 - 10 parti
 - 7 parti

- La Via Lattea è in realtà
- una fascia luminosa che attraversa il cielo
 - ▶ una galassia a spirale
 - una nebulosa stellare
 - un ammasso irregolare di stelle

- Per giungere sulla Terra, la luce della Luna impiega circa
- 8 ore
 - ▶ 1 secondo
 - 8 minuti
 - 1 ora

- Un anno luce corrisponde a circa
- ▶ 10 mila miliardi di chilometri
 - 150 milioni di chilometri
 - 40 mila miliardi di chilometri
 - 300 000 chilometri

- Per giungere sulla Terra, la luce della stella più vicina al nostro Sole impiega circa
- 40 mila anni
 - 8 minuti
 - 800 anni
 - ▶ 4 anni

- Le fasi finali di una stella simile al Sole sono, nell'ordine:
- ▶ nebulosa planetaria e nana bianca
 - supernova e stella di neutroni
 - stella di neutroni e supernova
 - nana bianca e nebulosa planetaria

- La durata di una stella dipende da
- il tipo di gas di cui è composta
 - la sua temperatura superficiale
 - la sua massa e la sua composizione
 - ▶ la sua massa

- La fase che precede la formazione di una stella è
- la nebulosa planetaria
 - la nebulosa
 - ▶ la protostella
 - la nana bianca

- L'unica stella della quale conosciamo con sicurezza la luminosità assoluta è
- ▶ il Sole
 - la Stella Polare
 - Proxima Centauri
 - Orione

- Nella fantasia degli antichi, la costellazione di Orione rappresenta
- ▶ un cacciatore con il bastone e lo scudo
 - un soldato con la spada e lo scudo
 - un dio greco con arco e frecce
 - una clessidra

Astronomia: l'Universo

- La Via Lattea è in realtà
- ▶ una galassia a spirale
 - una nebulosa stellare
 - una fascia luminosa che attraversa il cielo
 - un ammasso irregolare di stelle

- La durata di una stella dipende da
- ▶ la sua massa
 - il tipo di gas di cui è composta
 - la sua temperatura superficiale
 - la sua massa e la sua composizione

- L'età dell'universo è di circa
- 150-200 milioni di anni
 - 1-2 miliardi di anni
 - 150-200 miliardi di anni
 - ▶ 15-20 miliardi di anni

- Per localizzare la Stella Polare, si può prolungare il segmento che congiunge
- l'Orsa Maggiore all'Orsa Minore
 - Sirio al polo nord celeste
 - le tre stelle della cintura di Orione
 - ▶ le due stelle posteriori del Grande Carro

- Le fasi finali di una stella simile al Sole sono, nell'ordine:
- ▶ nebulosa planetaria e nana bianca
 - supernova e stella di neutroni
 - nana bianca e nebulosa planetaria
 - stella di neutroni e supernova

- Il Sole dista dalla Terra circa
- ▶ 150 milioni di chilometri
 - 10 mila miliardi di chilometri
 - 300 000 chilometri
 - 40 mila miliardi di chilometri

- Nelle stelle la materia è tenuta insieme
- dai legami chimici tra gli atomi
 - dalla trasformazione dell'idrogeno in elio
 - ▶ dall'attrazione gravitazionale
 - dalla fusione termonucleare

- Le reazioni di fusione nucleare iniziano quando nella protostella si raggiungono
- 15 000 000 °C
 - 6000 °C
 - ▶ 10 000 000 °C
 - 20 000 °C

- La fascia dello zodiaco è suddivisa in
- 4 parti
 - ▶ 12 parti
 - 10 parti
 - 7 parti

- La parte di cielo visibile da un punto qualsiasi della Terra è detta
- sfera celeste
 - zodiaco
 - costellazione
 - ▶ volta celeste

- Le stelle più calde in superficie sono quelle di colore
- giallo
 - rosso
 - bianco
 - ▶ azzurro

- Le stelle del Grande Carro dell'Orsa Maggiore sono
- 4
 - ▶ 7
 - 6
 - 5

- Il colore della luce di una stella dipende da
- la sua massa e la sua composizione
 - ▶ la sua temperatura superficiale
 - la sua massa e la sua temperatura
 - il tipo di gas di cui è composta

- La temperatura superficiale del Sole è di circa
- ▶ 6000 °C
 - 20 000 °C
 - 10 000 000 °C
 - 15 000 000 °C

- Un anno luce corrisponde a circa
- 300 000 chilometri
 - 150 milioni di chilometri
 - ▶ 10 mila miliardi di chilometri
 - 40 mila miliardi di chilometri

- Per giungere sulla Terra, la luce della stella più vicina al nostro Sole impiega circa
- ▶ 4 anni
 - 8 minuti
 - 40 mila anni
 - 800 anni

- L'unica stella della quale conosciamo con sicurezza la luminosità assoluta è
- Proxima Centauri
 - la Stella Polare
 - Orione
 - ▶ il Sole

- Per giungere sulla Terra, la luce della Luna impiega circa
- 8 minuti
 - 1 ora
 - ▶ 1 secondo
 - 8 ore

- Nella fantasia degli antichi, la costellazione di Orione rappresenta
- una clessidra
 - un soldato con la spada e lo scudo
 - un dio greco con arco e frecce
 - ▶ un cacciatore con il bastone e lo scudo

- Le costellazioni sono
- 92
 - 24
 - ▶ 88
 - 12

- La luminosità apparente di una stella dipende da
- la sua distanza e le sue dimensioni
 - la sua temperatura e le sue dimensioni
 - le sue dimensioni e quanta luce emette
 - ▶ quanta luce emette e la sua distanza

- La fase che precede la formazione di una stella è
- la nebulosa
 - la nana bianca
 - ▶ la protostella
 - la nebulosa planetaria

- Una stella della costellazione di Orione è
- ▶ Betelgeuse
 - Antares
 - la Stella Polare
 - Aldebaran

- Il Sole terminerà la sua fase di stabilità quando
- ▶ tutto l'idrogeno sarà trasformato in elio
 - tutto il carbonio sarà trasformato in elio
 - tutto l'elio sarà trasformato in carbonio
 - tutto l'elio sarà trasformato in idrogeno

Astronomia: l'Universo

- Le costellazioni sono
- 12
 - ▶ 88
 - 92
 - 24
- La fase che precede la formazione di una stella è
- la nebulosa
 - ▶ la protostella
 - la nana bianca
 - la nebulosa planetaria
- La fascia dello zodiaco è suddivisa in
- 7 parti
 - 4 parti
 - ▶ 12 parti
 - 10 parti
- Un anno luce corrisponde a circa
- 150 milioni di chilometri
 - ▶ 10 mila miliardi di chilometri
 - 40 mila miliardi di chilometri
 - 300 000 chilometri
- Nella fantasia degli antichi, la costellazione di Orione rappresenta
- un soldato con la spada e lo scudo
 - ▶ un cacciatore con il bastone e lo scudo
 - un dio greco con arco e frecce
 - una clessidra
- Le fasi finali di una stella simile al Sole sono, nell'ordine:
- supernova e stella di neutroni
 - nana bianca e nebulosa planetaria
 - stella di neutroni e supernova
 - ▶ nebulosa planetaria e nana bianca
- Le stelle più calde in superficie sono quelle di colore
- ▶ azzurro
 - giallo
 - rosso
 - bianco
- Per giungere sulla Terra, la luce della stella più vicina al nostro Sole impiega circa
- 8 minuti
 - ▶ 4 anni
 - 800 anni
 - 40 mila anni

- L'età dell'universo è di circa
- ▶ 15-20 miliardi di anni
 - 150-200 miliardi di anni
 - 150-200 milioni di anni
 - 1-2 miliardi di anni
- La temperatura superficiale del Sole è di circa
- ▶ 6000 °C
 - 20 000 °C
 - 15 000 000 °C
 - 10 000 000 °C
- Nelle stelle la materia è tenuta insieme
- dalla trasformazione dell'idrogeno in elio
 - ▶ dall'attrazione gravitazione
 - dalla fusione termonucleare
 - dai legami chimici tra gli atomi
- Una stella della costellazione di Orione è
- Aldebaran
 - Antares
 - ▶ Betelgeuse
 - la Stella Polare
- La Via Lattea è in realtà
- ▶ una galassia a spirale
 - una nebulosa stellare
 - un ammasso irregolare di stelle
 - una fascia luminosa che attraversa il cielo
- La luminosità apparente di una stella dipende da
- le sue dimensioni e quanta luce emette
 - la sua distanza e le sue dimensioni
 - la sua temperatura e le sue dimensioni
 - ▶ quanta luce emette e la sua distanza
- Per giungere sulla Terra, la luce della Luna impiega circa
- 8 ore
 - 8 minuti
 - ▶ 1 secondo
 - 1 ora
- Il Sole terminerà la sua fase di stabilità quando
- tutto l'elio sarà trasformato in carbonio
 - tutto il carbonio sarà trasformato in elio
 - ▶ tutto l'idrogeno sarà trasformato in elio
 - tutto l'elio sarà trasformato in idrogeno

- Le reazioni di fusione nucleare iniziano quando nella protostella si raggiungono
- ▶ 10 000 000 °C
 - 20 000 °C
 - 6000 °C
 - 15 000 000 °C
- La durata di una stella dipende da
- il tipo di gas di cui è composta
 - la sua massa e la sua composizione
 - ▶ la sua massa
 - la sua temperatura superficiale
- Le stelle del Grande Carro dell'Orsa Maggiore sono
- 6
 - ▶ 7
 - 4
 - 5
- Il colore della luce di una stella dipende da
- ▶ la sua temperatura superficiale
 - la sua massa e la sua composizione
 - la sua massa e la sua temperatura
 - il tipo di gas di cui è composta
- L'unica stella della quale conosciamo con sicurezza la luminosità assoluta è
- Orione
 - Proxima Centauri
 - ▶ il Sole
 - la Stella Polare
- La parte di cielo visibile da un punto qualsiasi della Terra è detta
- costellazione
 - zodiaco
 - sfera celeste
 - ▶ volta celeste
- Per localizzare la Stella Polare, si può prolungare il segmento che congiunge
- ▶ le due stelle posteriori del Grande Carro
 - Sirio al polo nord celeste
 - le tre stelle della cintura di Orione
 - l'Orsa Maggiore all'Orsa Minore
- Il Sole dista dalla Terra circa
- 300 000 chilometri
 - 40 mila miliardi di chilometri
 - 10 mila miliardi di chilometri
 - ▶ 150 milioni di chilometri

Astronomia: l'Universo

Una stella della costellazione di Orione è

- la Stella Polare
- Antares
- Aldebaran
- ▶ Betelgeuse

Le costellazioni sono

- ▶ 88
- 92
- 12
- 24

Un anno luce corrisponde a circa

- 40 mila miliardi di chilometri
- ▶ 10 mila miliardi di chilometri
- 300 000 chilometri
- 150 milioni di chilometri

Il Sole terminerà la sua fase di stabilità quando

- tutto il carbonio sarà trasformato in elio
- ▶ tutto l'idrogeno sarà trasformato in elio
- tutto l'elio sarà trasformato in carbonio
- tutto l'elio sarà trasformato in idrogeno

La fase che precede la formazione di una stella è

- la nebulosa
- la nebulosa planetaria
- la nana bianca
- ▶ la protostella

La durata di una stella dipende da

- la sua massa e la sua composizione
- la sua temperatura superficiale
- ▶ la sua massa
- il tipo di gas di cui è composta

Le fasi finali di una stella simile al Sole sono, nell'ordine:

- stella di neutroni e supernova
- supernova e stella di neutroni
- nana bianca e nebulosa planetaria
- ▶ nebulosa planetaria e nana bianca

Il Sole dista dalla Terra circa

- 40 mila miliardi di chilometri
- ▶ 150 milioni di chilometri
- 300 000 chilometri
- 10 mila miliardi di chilometri

La Via Lattea è in realtà

- ▶ una galassia a spirale
- una nebulosa stellare
- una fascia luminosa che attraversa il cielo
- un ammasso irregolare di stelle

La fascia dello zodiaco è suddivisa in

- 7 parti
- ▶ 12 parti
- 10 parti
- 4 parti

Per giungere sulla Terra, la luce della stella più vicina al nostro Sole impiega circa

- 40 mila anni
- ▶ 4 anni
- 800 anni
- 8 minuti

Per giungere sulla Terra, la luce della Luna impiega circa

- ▶ 1 secondo
- 1 ora
- 8 minuti
- 8 ore

La luminosità apparente di una stella dipende da

- la sua distanza e le sue dimensioni
- la sua temperatura e le sue dimensioni
- ▶ quanta luce emette e la sua distanza
- le sue dimensioni e quanta luce emette

L'unica stella della quale conosciamo con sicurezza la luminosità assoluta è

- Proxima Centauri
- Orione
- la Stella Polare
- ▶ il Sole

La parte di cielo visibile da un punto qualsiasi della Terra è detta

- costellazione
- ▶ volta celeste
- zodiaco
- sfera celeste

Nelle stelle la materia è tenuta insieme

- dai legami chimici tra gli atomi
- dalla trasformazione dell'idrogeno in elio
- ▶ dall'attrazione gravitazione
- dalla fusione termonucleare

Il colore della luce di una stella dipende da

- ▶ la sua temperatura superficiale
- la sua massa e la sua temperatura
- la sua massa e la sua composizione
- il tipo di gas di cui è composta

Le reazioni di fusione nucleare iniziano quando nella protostella si raggiungono

- 15 000 000 °C
- 20 000 °C
- 6000 °C
- ▶ 10 000 000 °C

Nella fantasia degli antichi, la costellazione di Orione rappresenta

- un dio greco con arco e frecce
- una clessidra
- un soldato con la spada e lo scudo
- ▶ un cacciatore con il bastone e lo scudo

Le stelle del Grande Carro dell'Orsa Maggiore sono

- 6
- ▶ 7
- 4
- 5

La temperatura superficiale del Sole è di circa

- 20 000 °C
- 10 000 000 °C
- 15 000 000 °C
- ▶ 6000 °C

L'età dell'universo è di circa

- ▶ 15-20 miliardi di anni
- 150-200 miliardi di anni
- 150-200 milioni di anni
- 1-2 miliardi di anni

Per localizzare la Stella Polare, si può prolungare il segmento che congiunge

- l'Orsa Maggiore all'Orsa Minore
- le tre stelle della cintura di Orione
- Sirio al polo nord celeste
- ▶ le due stelle posteriori del Grande Carro

Le stelle più calde in superficie sono quelle di colore

- bianco
- ▶ azzurro
- giallo
- rosso

Astronomia: l'Universo

- Nelle stelle la materia è tenuta insieme
- dalla fusione termonucleare
 - dai legami chimici tra gli atomi
 - dalla trasformazione dell'idrogeno in elio
 - ▶ dall'attrazione gravitazionale

- Nella fantasia degli antichi, la costellazione di Orione rappresenta
- un dio greco con arco e frecce
 - una clessidra
 - un soldato con la spada e lo scudo
 - ▶ un cacciatore con il bastone e lo scudo

- Il Sole dista dalla Terra circa
- ▶ 150 milioni di chilometri
 - 300 000 chilometri
 - 10 mila miliardi di chilometri
 - 40 mila miliardi di chilometri

- Una stella della costellazione di Orione è
- Antares
 - la Stella Polare
 - Aldebaran
 - ▶ Betelgeuse

- Per giungere sulla Terra, la luce della stella più vicina al nostro Sole impiega circa
- 8 minuti
 - 40 mila anni
 - 800 anni
 - ▶ 4 anni

- La parte di cielo visibile da un punto qualsiasi della Terra è detta
- costellazione
 - zodiaco
 - sfera celeste
 - ▶ volta celeste

- Per giungere sulla Terra, la luce della Luna impiega circa
- ▶ 1 secondo
 - 8 ore
 - 8 minuti
 - 1 ora

- La Via Lattea è in realtà
- un ammasso irregolare di stelle
 - una nebulosa stellare
 - ▶ una galassia a spirale
 - una fascia luminosa che attraversa il cielo

- L'età dell'universo è di circa
- ▶ 15-20 miliardi di anni
 - 1-2 miliardi di anni
 - 150-200 miliardi di anni
 - 150-200 milioni di anni

- La fascia dello zodiaco è suddivisa in
- 4 parti
 - ▶ 12 parti
 - 7 parti
 - 10 parti

- Le reazioni di fusione nucleare iniziano quando nella protostella si raggiungono
- ▶ 10 000 000 °C
 - 15 000 000 °C
 - 20 000 °C
 - 6000 °C

- Il colore della luce di una stella dipende da
- la sua massa e la sua composizione
 - la sua massa e la sua temperatura
 - ▶ la sua temperatura superficiale
 - il tipo di gas di cui è composta

- Le fasi finali di una stella simile al Sole sono, nell'ordine:
- stella di neutroni e supernova
 - nana bianca e nebulosa planetaria
 - ▶ nebulosa planetaria e nana bianca
 - supernova e stella di neutroni

- La temperatura superficiale del Sole è di circa
- 15 000 000 °C
 - 10 000 000 °C
 - ▶ 6000 °C
 - 20 000 °C

- Per localizzare la Stella Polare, si può prolungare il segmento che congiunge
- ▶ le due stelle posteriori del Grande Carro
 - Sirio al polo nord celeste
 - le tre stelle della cintura di Orione
 - l'Orsa Maggiore all'Orsa Minore

- Le stelle del Grande Carro dell'Orsa Maggiore sono
- 5
 - 6
 - 4
 - ▶ 7

- Un anno luce corrisponde a circa
- ▶ 10 mila miliardi di chilometri
 - 300 000 chilometri
 - 40 mila miliardi di chilometri
 - 150 milioni di chilometri

- La fase che precede la formazione di una stella è
- la nebulosa
 - la nebulosa planetaria
 - ▶ la protostella
 - la nana bianca

- La luminosità apparente di una stella dipende da
- ▶ quanta luce emette e la sua distanza
 - la sua distanza e le sue dimensioni
 - la sua temperatura e le sue dimensioni
 - le sue dimensioni e quanta luce emette

- L'unica stella della quale conosciamo con sicurezza la luminosità assoluta è
- Proxima Centauri
 - Orione
 - la Stella Polare
 - ▶ il Sole

- Le stelle più calde in superficie sono quelle di colore
- rosso
 - giallo
 - bianco
 - ▶ azzurro

- Il Sole terminerà la sua fase di stabilità quando
- tutto l'elio sarà trasformato in carbonio
 - tutto l'elio sarà trasformato in idrogeno
 - tutto il carbonio sarà trasformato in idrogeno
 - ▶ tutto l'idrogeno sarà trasformato in elio

- Le costellazioni sono
- 24
 - 92
 - 12
 - ▶ 88

- La durata di una stella dipende da
- la sua massa e la sua composizione
 - ▶ la sua massa
 - il tipo di gas di cui è composta
 - la sua temperatura superficiale

Astronomia: l'Universo

L'unica stella della quale conosciamo con sicurezza la luminosità assoluta è

- Proxima Centauri
- la Stella Polare
- ▶ il Sole
- Orione

La luminosità apparente di una stella dipende da

- le sue dimensioni e quanta luce emette
- la sua distanza e le sue dimensioni
- la sua temperatura e le sue dimensioni
- ▶ quanta luce emette e la sua distanza

La durata di una stella dipende da

- la sua massa e la sua composizione
- il tipo di gas di cui è composta
- ▶ la sua massa
- la sua temperatura superficiale

La fascia dello zodiaco è suddivisa in

- 4 parti
- 10 parti
- 7 parti
- ▶ 12 parti

Una stella della costellazione di Orione è

- ▶ Betelgeuse
- Antares
- Aldebaran
- la Stella Polare

Le stelle più calde in superficie sono quelle di colore

- bianco
- ▶ azzurro
- rosso
- giallo

Per giungere sulla Terra, la luce della Luna impiega circa

- ▶ 1 secondo
- 1 ora
- 8 ore
- 8 minuti

Le costellazioni sono

- 92
- 12
- 24
- ▶ 88

Nelle stelle la materia è tenuta insieme

- ▶ dall'attrazione gravitazionale
- dalla fusione termonucleare
- dalla trasformazione dell'idrogeno in elio
- dai legami chimici tra gli atomi

Le stelle del Grande Carro dell'Orsa Maggiore sono

- 6
- ▶ 7
- 5
- 4

La temperatura superficiale del Sole è di circa

- 20 000 °C
- 10 000 000 °C
- ▶ 6000 °C
- 15 000 000 °C

La parte di cielo visibile da un punto qualsiasi della Terra è detta

- zodiaco
- ▶ volta celeste
- costellazione
- sfera celeste

La Via Lattea è in realtà

- un ammasso irregolare di stelle
- una fascia luminosa che attraversa il cielo
- una nebulosa stellare
- ▶ una galassia a spirale

Il Sole dista dalla Terra circa

- 10 mila miliardi di chilometri
- 300 000 chilometri
- ▶ 150 milioni di chilometri
- 40 mila miliardi di chilometri

Nella fantasia degli antichi, la costellazione di Orione rappresenta

- ▶ un cacciatore con il bastone e lo scudo
- un dio greco con arco e frecce
- un soldato con la spada e lo scudo
- una clessidra

Le reazioni di fusione nucleare iniziano quando nella protostella si raggiungono

- 20 000 °C
- ▶ 10 000 000 °C
- 15 000 000 °C
- 6000 °C

Il Sole terminerà la sua fase di stabilità quando

- tutto l'elio sarà trasformato in idrogeno
- tutto il carbonio sarà trasformato in elio
- ▶ tutto l'idrogeno sarà trasformato in elio
- tutto l'elio sarà trasformato in carbonio

La fase che precede la formazione di una stella è

- la nana bianca
- la nebulosa
- ▶ la protostella
- la nebulosa planetaria

Per localizzare la Stella Polare, si può prolungare il segmento che congiunge

- le tre stelle della cintura di Orione
- l'Orsa Maggiore all'Orsa Minore
- Sirio al polo nord celeste
- ▶ le due stelle posteriori del Grande Carro

Il colore della luce di una stella dipende da

- la sua massa e la sua composizione
- ▶ la sua temperatura superficiale
- la sua massa e la sua temperatura
- il tipo di gas di cui è composta

Per giungere sulla Terra, la luce della stella più vicina al nostro Sole impiega circa

- ▶ 4 anni
- 8 minuti
- 40 mila anni
- 800 anni

L'età dell'universo è di circa

- 150-200 miliardi di anni
- ▶ 15-20 miliardi di anni
- 150-200 milioni di anni
- 1-2 miliardi di anni

Un anno luce corrisponde a circa

- ▶ 10 mila miliardi di chilometri
- 40 mila miliardi di chilometri
- 300 000 chilometri
- 150 milioni di chilometri

Le fasi finali di una stella simile al Sole sono, nell'ordine:

- nana bianca e nebulosa planetaria
- stella di neutroni e supernova
- supernova e stella di neutroni
- ▶ nebulosa planetaria e nana bianca

Astronomia: l'Universo

L'unica stella della quale conosciamo con sicurezza la luminosità assoluta è

- la Stella Polare
- Proxima Centauri
- Orione
- ▶ il Sole

Nelle stelle la materia è tenuta insieme

- dalla fusione termonucleare
- ▶ dall'attrazione gravitazionale
- dalla trasformazione dell'idrogeno in elio
- dai legami chimici tra gli atomi

Una stella della costellazione di Orione è

- la Stella Polare
- ▶ Betelgeuse
- Antares
- Aldebaran

Le costellazioni sono

- 92
- 12
- ▶ 88
- 24

Le fasi finali di una stella simile al Sole sono, nell'ordine:

- stella di neutroni e supernova
- ▶ nebulosa planetaria e nana bianca
- supernova e stella di neutroni
- nana bianca e nebulosa planetaria

Il colore della luce di una stella dipende da

- ▶ la sua temperatura superficiale
- la sua massa e la sua temperatura
- il tipo di gas di cui è composta
- la sua massa e la sua composizione

Per giungere sulla Terra, la luce della stella più vicina al nostro Sole impiega circa

- ▶ 4 anni
- 800 anni
- 40 mila anni
- 8 minuti

La parte di cielo visibile da un punto qualsiasi della Terra è detta

- zodiaco
- ▶ volta celeste
- sfera celeste
- costellazione

Nella fantasia degli antichi, la costellazione di Orione rappresenta

- ▶ un cacciatore con il bastone e lo scudo
- un soldato con la spada e lo scudo
- un dio greco con arco e frecce
- una clessidra

La fase che precede la formazione di una stella è

- la nebulosa planetaria
- la nebulosa
- ▶ la protostella
- la nana bianca

Le stelle del Grande Carro dell'Orsa Maggiore sono

- 6
- 4
- 5
- ▶ 7

La Via Lattea è in realtà

- un ammasso irregolare di stelle
- una nebulosa stellare
- una fascia luminosa che attraversa il cielo
- ▶ una galassia a spirale

Le stelle più calde in superficie sono quelle di colore

- rosso
- ▶ azzurro
- giallo
- bianco

Le reazioni di fusione nucleare iniziano quando nella protostella si raggiungono

- 15 000 000 °C
- 20 000 °C
- ▶ 10 000 000 °C
- 6000 °C

Un anno luce corrisponde a circa

- ▶ 10 mila miliardi di chilometri
- 40 mila miliardi di chilometri
- 300 000 chilometri
- 150 milioni di chilometri

La fascia dello zodiaco è suddivisa in

- ▶ 12 parti
- 7 parti
- 10 parti
- 4 parti

Il Sole dista dalla Terra circa

- 40 mila miliardi di chilometri
- 300 000 chilometri
- ▶ 150 milioni di chilometri
- 10 mila miliardi di chilometri

L'età dell'universo è di circa

- 150-200 milioni di anni
- 150-200 miliardi di anni
- 1-2 miliardi di anni
- ▶ 15-20 miliardi di anni

La luminosità apparente di una stella dipende da

- ▶ quanta luce emette e la sua distanza
- le sue dimensioni e quanta luce emette
- la sua temperatura e le sue dimensioni
- la sua distanza e le sue dimensioni

Per localizzare la Stella Polare, si può prolungare il segmento che congiunge

- Sirio al polo nord celeste
- l'Orsa Maggiore all'Orsa Minore
- ▶ le due stelle posteriori del Grande Carro
- le tre stelle della cintura di Orione

Per giungere sulla Terra, la luce della Luna impiega circa

- 1 ora
- 8 ore
- 8 minuti
- ▶ 1 secondo

La temperatura superficiale del Sole è di circa

- 15 000 000 °C
- 20 000 °C
- ▶ 6000 °C
- 10 000 000 °C

La durata di una stella dipende da

- il tipo di gas di cui è composta
- la sua massa e la sua composizione
- la sua temperatura superficiale
- ▶ la sua massa

Il Sole terminerà la sua fase di stabilità quando

- ▶ tutto l'idrogeno sarà trasformato in elio
- tutto l'elio sarà trasformato in carbonio
- tutto l'elio sarà trasformato in idrogeno
- tutto il carbonio sarà trasformato in elio

Astronomia: l'Universo

- Un anno luce corrisponde a circa
- ▶ 10 mila miliardi di chilometri
 - 300 000 chilometri
 - 40 mila miliardi di chilometri
 - 150 milioni di chilometri

- L'unica stella della quale conosciamo con sicurezza la luminosità assoluta è
- Orione
 - la Stella Polare
 - ▶ il Sole
 - Proxima Centauri

- L'età dell'universo è di circa
- ▶ 15-20 miliardi di anni
 - 150-200 miliardi di anni
 - 150-200 milioni di anni
 - 1-2 miliardi di anni

- La durata di una stella dipende da
- la sua temperatura superficiale
 - la sua massa e la sua composizione
 - ▶ la sua massa
 - il tipo di gas di cui è composta

- Il Sole terminerà la sua fase di stabilità quando
- tutto l'elio sarà trasformato in carbonio
 - tutto il carbonio sarà trasformato in elio
 - ▶ tutto l'idrogeno sarà trasformato in elio
 - tutto l'elio sarà trasformato in idrogeno

- Per giungere sulla Terra, la luce della stella più vicina al nostro Sole impiega circa
- 8 minuti
 - 800 anni
 - ▶ 4 anni
 - 40 mila anni

- Nella fantasia degli antichi, la costellazione di Orione rappresenta
- una clessidra
 - un dio greco con arco e frecce
 - ▶ un cacciatore con il bastone e lo scudo
 - un soldato con la spada e lo scudo

- Per localizzare la Stella Polare, si può prolungare il segmento che congiunge
- l'Orsa Maggiore all'Orsa Minore
 - Sirio al polo nord celeste
 - le tre stelle della cintura di Orione
 - ▶ le due stelle posteriori del Grande Carro

- La Via Lattea è in realtà
- una fascia luminosa che attraversa il cielo
 - una nebulosa stellare
 - un ammasso irregolare di stelle
 - ▶ una galassia a spirale

- Il Sole dista dalla Terra circa
- 10 mila miliardi di chilometri
 - 40 mila miliardi di chilometri
 - 300 000 chilometri
 - ▶ 150 milioni di chilometri

- Le costellazioni sono
- ▶ 88
 - 24
 - 12
 - 92

- La temperatura superficiale del Sole è di circa
- ▶ 6000 °C
 - 10 000 000 °C
 - 20 000 °C
 - 15 000 000 °C

- Il colore della luce di una stella dipende da
- la sua massa e la sua temperatura
 - la sua massa e la sua composizione
 - ▶ la sua temperatura superficiale
 - il tipo di gas di cui è composta

- Le fasi finali di una stella simile al Sole sono, nell'ordine:
- stella di neutroni e supernova
 - supernova e stella di neutroni
 - ▶ nebulosa planetaria e nana bianca
 - nana bianca e nebulosa planetaria

- La parte di cielo visibile da un punto qualsiasi della Terra è detta
- zodiaco
 - costellazione
 - ▶ volta celeste
 - sfera celeste

- Le stelle del Grande Carro dell'Orsa Maggiore sono
- ▶ 7
 - 5
 - 4
 - 6

- Le reazioni di fusione nucleare iniziano quando nella protostella si raggiungono
- 20 000 °C
 - ▶ 10 000 000 °C
 - 15 000 000 °C
 - 6000 °C

- La fase che precede la formazione di una stella è
- la nebulosa
 - la nebulosa planetaria
 - ▶ la protostella
 - la nana bianca

- Una stella della costellazione di Orione è
- Aldebaran
 - Antares
 - ▶ Betelgeuse
 - la Stella Polare

- La luminosità apparente di una stella dipende da
- le sue dimensioni e quanta luce emette
 - la sua temperatura e le sue dimensioni
 - ▶ quanta luce emette e la sua distanza
 - la sua distanza e le sue dimensioni

- Per giungere sulla Terra, la luce della Luna impiega circa
- 8 minuti
 - ▶ 1 secondo
 - 8 ore
 - 1 ora

- Nelle stelle la materia è tenuta insieme
- dai legami chimici tra gli atomi
 - dalla trasformazione dell'idrogeno in elio
 - ▶ dall'attrazione gravitazionale
 - dalla fusione termonucleare

- La fascia dello zodiaco è suddivisa in
- 7 parti
 - ▶ 12 parti
 - 4 parti
 - 10 parti

- Le stelle più calde in superficie sono quelle di colore
- ▶ azzurro
 - bianco
 - rosso
 - giallo

Astronomia: l'Universo

- La fascia dello zodiaco è suddivisa in
- ▶ 12 parti
 - 7 parti
 - 10 parti
 - 4 parti
- Una stella della costellazione di Orione è
- ▶ Betelgeuse
 - Aldebaran
 - Antares
 - la Stella Polare
- Nella fantasia degli antichi, la costellazione di Orione rappresenta
- una clessidra
 - un soldato con la spada e lo scudo
 - un dio greco con arco e frecce
 - ▶ un cacciatore con il bastone e lo scudo
- Per localizzare la Stella Polare, si può prolungare il segmento che congiunge
- le tre stelle della cintura di Orione
 - l'Orsa Maggiore all'Orsa Minore
 - Sirio al polo nord celeste
 - ▶ le due stelle posteriori del Grande Carro
- L'età dell'universo è di circa
- 150-200 miliardi di anni
 - ▶ 15-20 miliardi di anni
 - 150-200 milioni di anni
 - 1-2 miliardi di anni
- L'unica stella della quale conosciamo con sicurezza la luminosità assoluta è
- ▶ il Sole
 - Proxima Centauri
 - Orione
 - la Stella Polare
- Il colore della luce di una stella dipende da
- il tipo di gas di cui è composta
 - la sua massa e la sua composizione
 - la sua massa e la sua temperatura
 - ▶ la sua temperatura superficiale
- La fase che precede la formazione di una stella è
- la nebulosa planetaria
 - ▶ la protostella
 - la nana bianca
 - la nebulosa
- La parte di cielo visibile da un punto qualsiasi della Terra è detta
- sfera celeste
 - zodiaco
 - ▶ volta celeste
 - costellazione
- Le reazioni di fusione nucleare iniziano quando nella protostella si raggiungono
- 20 000 °C
 - 6000 °C
 - ▶ 10 000 000 °C
 - 15 000 000 °C
- La luminosità apparente di una stella dipende da
- le sue dimensioni e quanta luce emette
 - la sua distanza e le sue dimensioni
 - ▶ quanta luce emette e la sua distanza
 - la sua temperatura e le sue dimensioni
- Per giungere sulla Terra, la luce della Luna impiega circa
- 1 ora
 - 8 minuti
 - ▶ 1 secondo
 - 8 ore
- La temperatura superficiale del Sole è di circa
- 20 000 °C
 - 15 000 000 °C
 - 10 000 000 °C
 - ▶ 6000 °C
- Il Sole dista dalla Terra circa
- 300 000 chilometri
 - ▶ 150 milioni di chilometri
 - 10 mila miliardi di chilometri
 - 40 mila miliardi di chilometri
- La durata di una stella dipende da
- il tipo di gas di cui è composta
 - ▶ la sua massa
 - la sua massa e la sua composizione
 - la sua temperatura superficiale
- Le fasi finali di una stella simile al Sole sono, nell'ordine:
- supernova e stella di neutroni
 - ▶ nebulosa planetaria e nana bianca
 - stella di neutroni e supernova
 - nana bianca e nebulosa planetaria
- Il Sole terminerà la sua fase di stabilità quando
- tutto l'elio sarà trasformato in carbonio
 - tutto l'elio sarà trasformato in idrogeno
 - tutto il carbonio sarà trasformato in elio
 - ▶ tutto l'idrogeno sarà trasformato in elio
- Le stelle del Grande Carro dell'Orsa Maggiore sono
- 6
 - ▶ 7
 - 4
 - 5
- Le stelle più calde in superficie sono quelle di colore
- rosso
 - ▶ azzurro
 - bianco
 - giallo
- Per giungere sulla Terra, la luce della stella più vicina al nostro Sole impiega circa
- ▶ 4 anni
 - 8 minuti
 - 800 anni
 - 40 mila anni
- Nelle stelle la materia è tenuta insieme
- dalla fusione termonucleare
 - dai legami chimici tra gli atomi
 - dalla trasformazione dell'idrogeno in elio
 - ▶ dall'attrazione gravitazionale
- Un anno luce corrisponde a circa
- ▶ 10 mila miliardi di chilometri
 - 150 milioni di chilometri
 - 40 mila miliardi di chilometri
 - 300 000 chilometri
- Le costellazioni sono
- 24
 - ▶ 88
 - 12
 - 92
- La Via Lattea è in realtà
- una fascia luminosa che attraversa il cielo
 - ▶ una galassia a spirale
 - una nebulosa stellare
 - un ammasso irregolare di stelle

Astronomia: l'Universo

Le reazioni di fusione nucleare iniziano quando nella protostella si raggiungono

- 20 000 °C
- ▶ 10 000 000 °C
- 6000 °C
- 15 000 000 °C

Le fasi finali di una stella simile al Sole sono, nell'ordine:

- stella di neutroni e supernova
- ▶ nebulosa planetaria e nana bianca
- nana bianca e nebulosa planetaria
- supernova e stella di neutroni

La Via Lattea è in realtà

- un ammasso irregolare di stelle
- una nebulosa stellare
- una fascia luminosa che attraversa il cielo
- ▶ una galassia a spirale

La luminosità apparente di una stella dipende da

- le sue dimensioni e quanta luce emette
- la sua distanza e le sue dimensioni
- ▶ quanta luce emette e la sua distanza
- la sua temperatura e le sue dimensioni

Nella fantasia degli antichi, la costellazione di Orione rappresenta

- un dio greco con arco e frecce
- una clessidra
- ▶ un cacciatore con il bastone e lo scudo
- un soldato con la spada e lo scudo

L'unica stella della quale conosciamo con sicurezza la luminosità assoluta è

- Proxima Centauri
- la Stella Polare
- Orione
- ▶ il Sole

Il colore della luce di una stella dipende da

- il tipo di gas di cui è composta
- la sua massa e la sua temperatura
- la sua massa e la sua composizione
- ▶ la sua temperatura superficiale

La temperatura superficiale del Sole è di circa

- 20 000 °C
- ▶ 6000 °C
- 15 000 000 °C
- 10 000 000 °C

Le costellazioni sono

- 92
- 24
- 12
- ▶ 88

Il Sole terminerà la sua fase di stabilità quando

- ▶ tutto l'idrogeno sarà trasformato in elio
- tutto il carbonio sarà trasformato in elio
- tutto l'elio sarà trasformato in idrogeno
- tutto l'elio sarà trasformato in carbonio

La durata di una stella dipende da

- il tipo di gas di cui è composta
- la sua massa e la sua composizione
- la sua temperatura superficiale
- ▶ la sua massa

Una stella della costellazione di Orione è

- Antares
- ▶ Betelgeuse
- la Stella Polare
- Aldebaran

Nelle stelle la materia è tenuta insieme

- dalla trasformazione dell'idrogeno in elio
- dai legami chimici tra gli atomi
- ▶ dall'attrazione gravitazione
- dalla fusione termonucleare

Le stelle del Grande Carro dell'Orsa Maggiore sono

- ▶ 7
- 6
- 4
- 5

Il Sole dista dalla Terra circa

- 40 mila miliardi di chilometri
- ▶ 150 milioni di chilometri
- 300 000 chilometri
- 10 mila miliardi di chilometri

L'età dell'universo è di circa

- 150-200 milioni di anni
- 150-200 miliardi di anni
- 1-2 miliardi di anni
- ▶ 15-20 miliardi di anni

Un anno luce corrisponde a circa

- 150 milioni di chilometri
- 300 000 chilometri
- ▶ 10 mila miliardi di chilometri
- 40 mila miliardi di chilometri

Le stelle più calde in superficie sono quelle di colore

- giallo
- bianco
- rosso
- ▶ azzurro

Per giungere sulla Terra, la luce della stella più vicina al nostro Sole impiega circa

- 800 anni
- 40 mila anni
- ▶ 4 anni
- 8 minuti

Per giungere sulla Terra, la luce della Luna impiega circa

- 1 ora
- 8 minuti
- ▶ 1 secondo
- 8 ore

La parte di cielo visibile da un punto qualsiasi della Terra è detta

- zodiaco
- sfera celeste
- costellazione
- ▶ volta celeste

La fascia dello zodiaco è suddivisa in

- 10 parti
- 7 parti
- ▶ 12 parti
- 4 parti

La fase che precede la formazione di una stella è

- ▶ la protostella
- la nebulosa
- la nebulosa planetaria
- la nana bianca

Per localizzare la Stella Polare, si può prolungare il segmento che congiunge

- Sirio al polo nord celeste
- ▶ le due stelle posteriori del Grande Carro
- le tre stelle della cintura di Orione
- l'Orsa Maggiore all'Orsa Minore

Astronomia: l'Universo

Le costellazioni sono

- ▶ 88
- 12
- 92
- 24

L'unica stella della quale conosciamo con sicurezza la luminosità assoluta è

- Proxima Centauri
- Orione
- ▶ il Sole
- la Stella Polare

La fascia dello zodiaco è suddivisa in

- 4 parti
- 10 parti
- ▶ 12 parti
- 7 parti

Una stella della costellazione di Orione è

- la Stella Polare
- ▶ Betelgeuse
- Aldebaran
- Antares

Nelle stelle la materia è tenuta insieme

- dai legami chimici tra gli atomi
- dalla fusione termonucleare
- ▶ dall'attrazione gravitazionale
- dalla trasformazione dell'idrogeno in elio

Nella fantasia degli antichi, la costellazione di Orione rappresenta

- una clessidra
- un dio greco con arco e frecce
- ▶ un cacciatore con il bastone e lo scudo
- un soldato con la spada e lo scudo

Le fasi finali di una stella simile al Sole sono, nell'ordine:

- supernova e stella di neutroni
- ▶ nebulosa planetaria e nana bianca
- nana bianca e nebulosa planetaria
- stella di neutroni e supernova

Le stelle del Grande Carro dell'Orsa Maggiore sono

- 6
- 5
- ▶ 7
- 4

Per giungere sulla Terra, la luce della Luna impiega circa

- 8 ore
- 8 minuti
- ▶ 1 secondo
- 1 ora

L'età dell'universo è di circa

- 1-2 miliardi di anni
- ▶ 15-20 miliardi di anni
- 150-200 miliardi di anni
- 150-200 milioni di anni

La parte di cielo visibile da un punto qualsiasi della Terra è detta

- sfera celeste
- zodiaco
- ▶ volta celeste
- costellazione

La temperatura superficiale del Sole è di circa

- 10 000 000 °C
- 15 000 000 °C
- 20 000 °C
- ▶ 6000 °C

Le stelle più calde in superficie sono quelle di colore

- rosso
- ▶ azzurro
- giallo
- bianco

La Via Lattea è in realtà

- una nebulosa stellare
- un ammasso irregolare di stelle
- una fascia luminosa che attraversa il cielo
- ▶ una galassia a spirale

La fase che precede la formazione di una stella è

- ▶ la protostella
- la nebulosa
- la nana bianca
- la nebulosa planetaria

Le reazioni di fusione nucleare iniziano quando nella protostella si raggiungono

- 20 000 °C
- 15 000 000 °C
- ▶ 10 000 000 °C
- 6000 °C

La durata di una stella dipende da

- il tipo di gas di cui è composta
- la sua massa e la sua composizione
- ▶ la sua massa
- la sua temperatura superficiale

Il Sole terminerà la sua fase di stabilità quando

- tutto l'elio sarà trasformato in carbonio
- tutto il carbonio sarà trasformato in elio
- ▶ tutto l'idrogeno sarà trasformato in elio
- tutto l'elio sarà trasformato in idrogeno

Per localizzare la Stella Polare, si può prolungare il segmento che congiunge

- l'Orsa Maggiore all'Orsa Minore
- le tre stelle della cintura di Orione
- ▶ le due stelle posteriori del Grande Carro
- Sirio al polo nord celeste

Il Sole dista dalla Terra circa

- ▶ 150 milioni di chilometri
- 300 000 chilometri
- 10 mila miliardi di chilometri
- 40 mila miliardi di chilometri

Un anno luce corrisponde a circa

- 150 milioni di chilometri
- 300 000 chilometri
- 40 mila miliardi di chilometri
- ▶ 10 mila miliardi di chilometri

La luminosità apparente di una stella dipende da

- la sua temperatura e le sue dimensioni
- ▶ quanta luce emette e la sua distanza
- la sua distanza e le sue dimensioni
- le sue dimensioni e quanta luce emette

Per giungere sulla Terra, la luce della stella più vicina al nostro Sole impiega circa

- ▶ 4 anni
- 800 anni
- 8 minuti
- 40 mila anni

Il colore della luce di una stella dipende da

- la sua massa e la sua composizione
- ▶ la sua temperatura superficiale
- il tipo di gas di cui è composta
- la sua massa e la sua temperatura