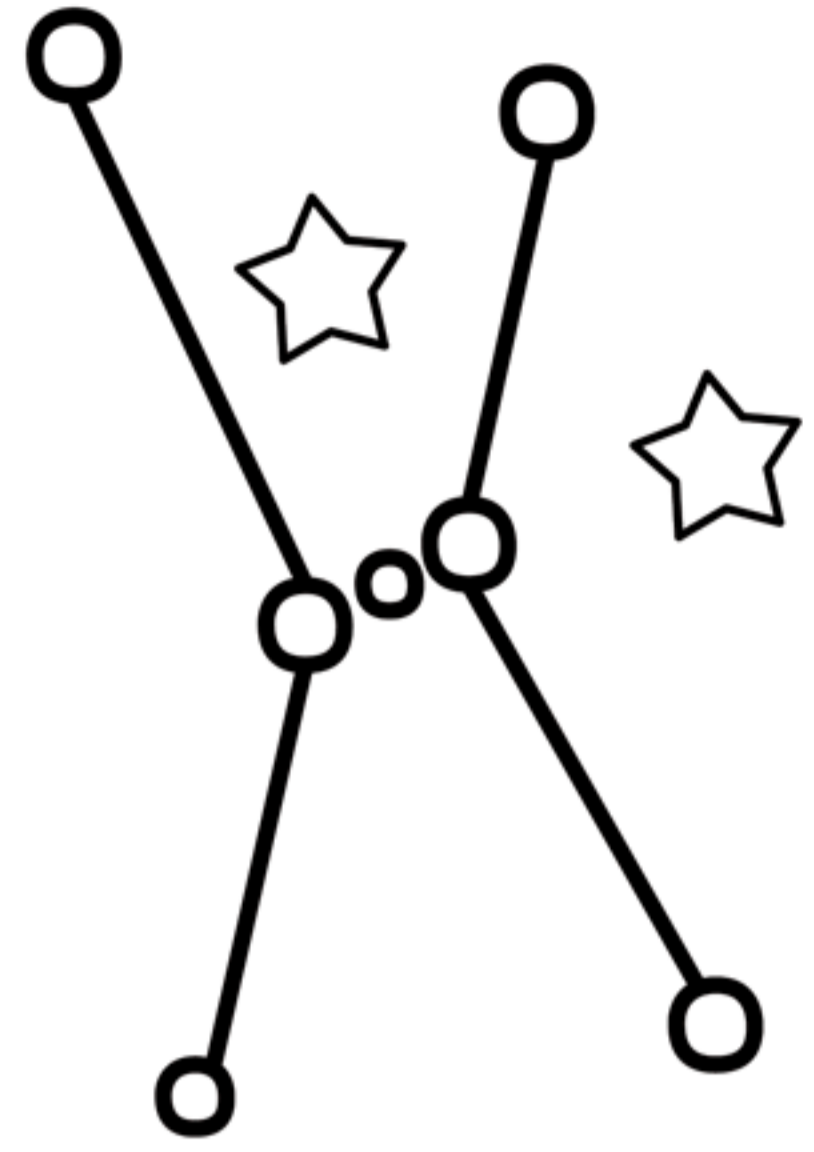


# Stelle, costellazioni e galassie

- Collega ogni termine alla giusta definizione.



stella

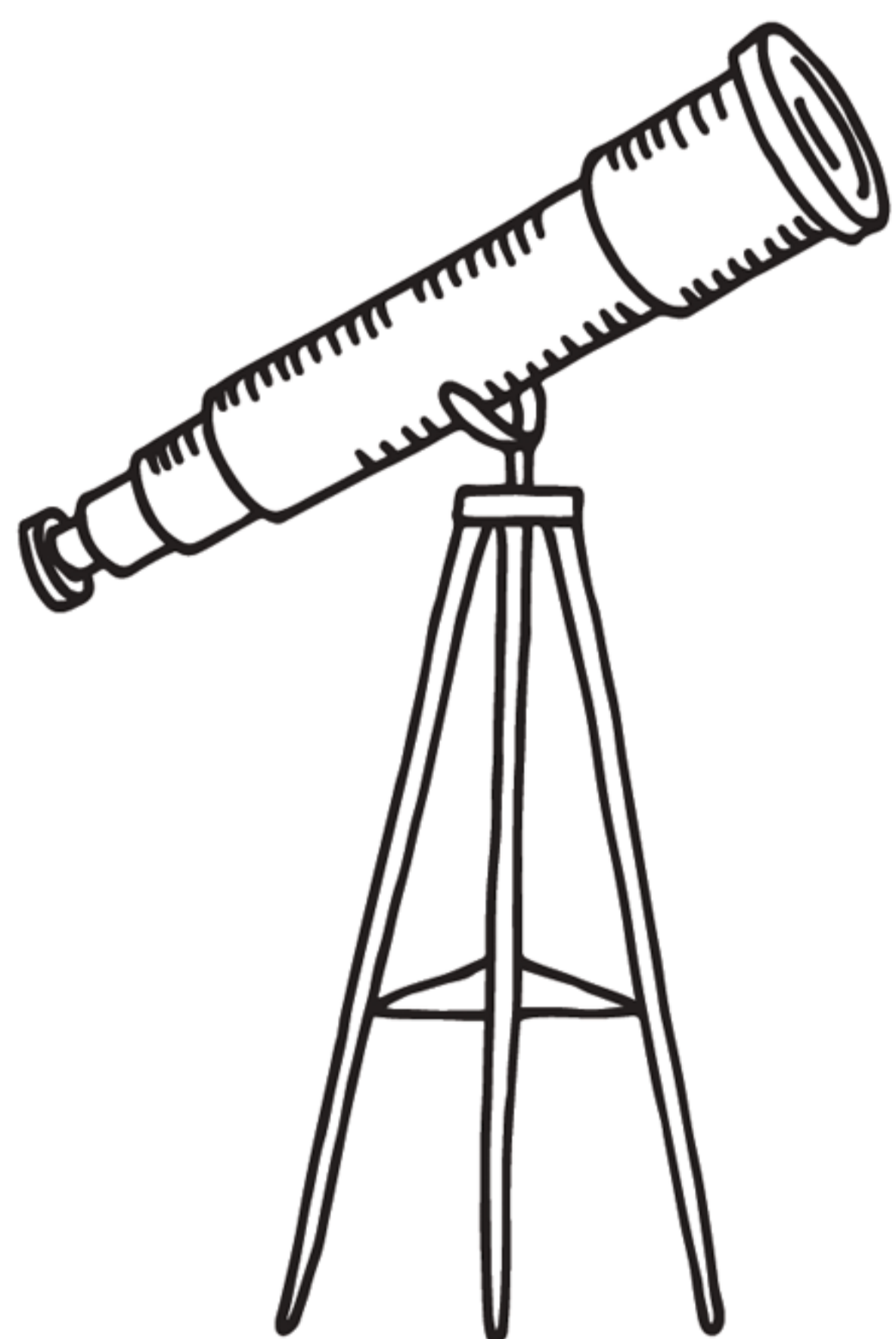
costellazione

galassia

anno luce

Big Bang

Universo



È la distanza che la luce percorre in un anno.

È un gruppo di stelle che forma una linea o una figura immaginaria.

Grande esplosione primordiale da cui avrebbe avuto origine l'Universo.

È l'insieme di tutti i corpi celesti esistenti, sia conosciuti che sconosciuti.

È un'enorme sfera di gas incandescente che emana luce e calore.

È un enorme raggruppamento di miliardi di stelle e pianeti.



# Stelle, costellazioni e galassie

- Indica con una X nella giusta colonna se si tratta di una stella, una costellazione o una galassia.

	STELLA	COSTELLAZIONE	GALASSIA
Sole			
Orione			
Via Lattea			
Sirio			
Orsa Maggiore			
Stella Polare			

- Metti in ordine cronologico i seguenti eventi, dal più vecchio al più recente, numerandoli da 1 a 5.

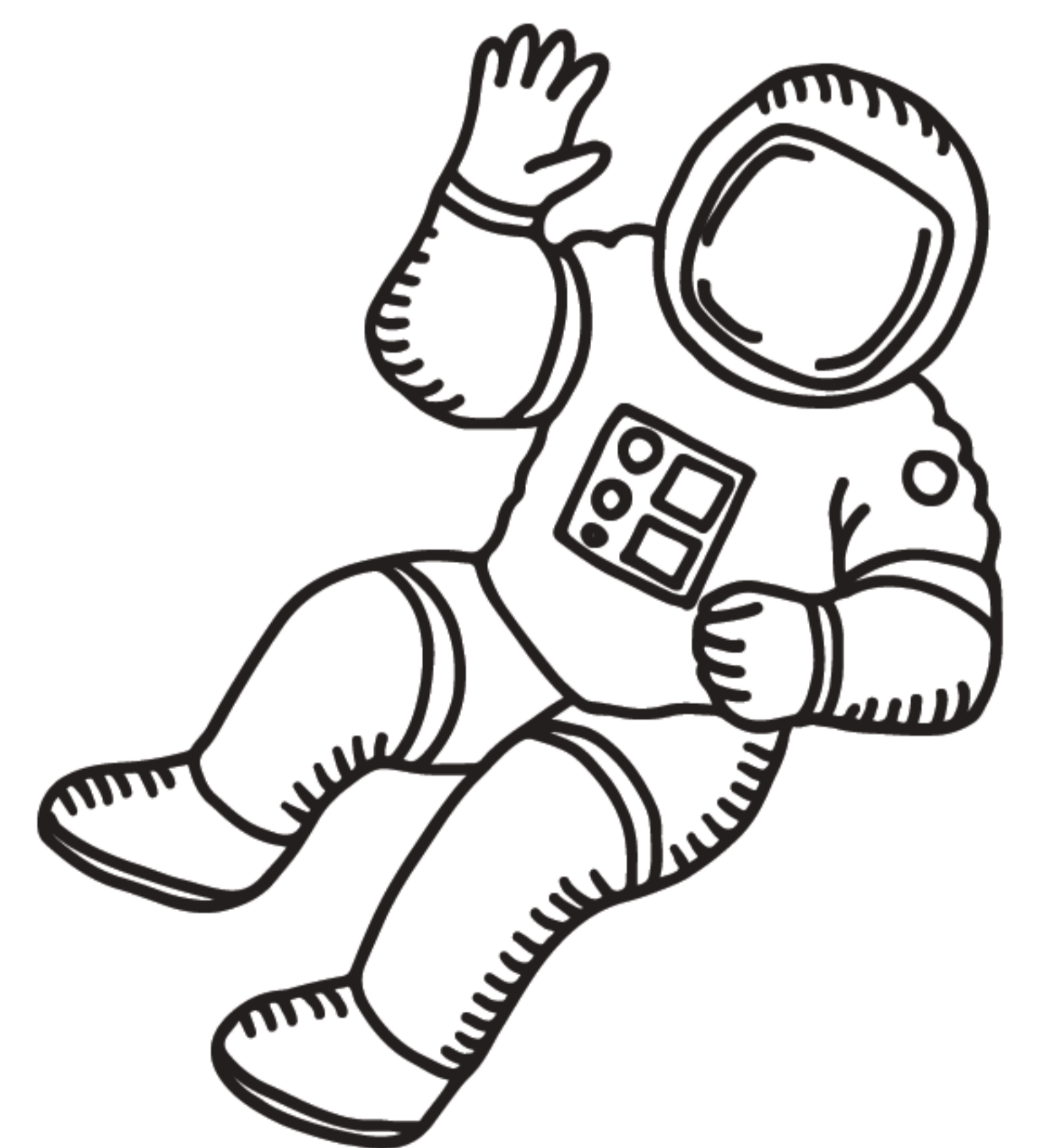
PROIEZIONE NELLO SPAZIO DELLA MATERIA

FORMAZIONE DELLA TERRA

BIG BANG

FORMAZIONE DELLE PRIME GALASSIE

FORMAZIONE DEL SISTEMA SOLARE





# Stelle, costellazioni e galassie

## • Vero o falso?

- Il Big Bang è una galassia molto antica.

 V  F

- L'Universo si è formato circa 15 milioni di anni fa.

 V  F

- Le costellazioni vengono usate dall'uomo per orientarsi.

 V  F

- Le costellazioni sono piccole galassie.

 V  F

- Le stelle di una costellazione che ci appaiono vicine possono essere, in realtà, molto distanti tra loro.

 V  F

- La Via Lattea è la galassia in cui si trova la Terra.

 V  F

- Il Sole è l'unica stella della Via Lattea.

 V  F

- Esistono miliardi di stelle e miliardi di galassie.

 V  F

- Il Sole è una delle più grandi stelle dell'Universo.

 V  F

- La Via Lattea ha la forma di una spirale.

 V  F