

GALILEO GALILEI:

Data di nascita 🎀: 15 febbraio 1564

Luogo 🏰: Pisa (Toscana)

Famiglia 👨👩👧: il padre era un musicista e compositore 🎵, la madre era una donna di umili origini 🙇. Nel 1600 si sposa 💍 con Maria Gamba. Hanno 3 figli 🧒, Virginia, Livia e Vincenzo.

Studi: studia per un po' medicina 🩺 all'Università di Pisa, poi però capisce di essere più interessato 🥰 a matematica e alla fisica.

Carriera lavorativa 📁: fisico, scrittore, filosofo, matematico, professore di matematica presso l'Università di Padova, astronomo

Opere più famose 📖: Sidereus Nuncius, Dialogo sopra i due massimi sistemi del mondo, Discorsi e dimostrazioni matematiche intorno a due nuove scienze, Il Saggiatore

Hobby 😊: leggere 👁️📖 la Divina Commedia e scrivere ✍️ gli oroscopi in cambio di denaro 💰 (curiosità: scrive un oroscopo anche per la figlia Virginia alla quale è molto affezionato 🥰)

Fake news: dopo essere stato a una festa di matrimonio 💍, si diffonde la voce 🗣️ che: Galileo (60enne) e la nobildonna Alessandra Bocchineri (30enne) hanno una relazione 🥰. In realtà, si tratta di una passione platonica ❤️, ovvero, un tipo di amore che è caratterizzato da un forte desiderio emotivo e spirituale 🥰, senza desideri sessuali 😊❌.

Scoperte astronomiche: nel 1609 Galileo acquista un cannocchiale , lo modifica in modo che riesce a osservare  e studiare il cielo di notte , facendolo diventare un telescopio . Scopre che: la Luna  è ricoperta di crateri  e montagne  ed è simile alla Terra , Giove  ha 4 satelliti e che Venere  ha diverse fasi, come la Luna . Queste scoperte sostengono  la teoria del sistema copernicano e contrastano  il sistema geocentrico aristotelico, sostenuto  dalla Chiesa cattolica .

Rapporto con la Chiesa: Galileo riesce  a diventare membro dell'Accademia dei Lincei. Continua a sostenere  le idee copernicane  e l'idea  che fede  e scienza  devono essere autonome. Scrive 4 lettere  per la Duchessa Cristina di Lorena  per convincere  la Chiesa , la quale però non è d'accordo . Pubblica il libro  "Dialogo sopra i due massimi sistemi del mondo", in cui sostiene  il sistema copernicano. La Chiesa  percepisce  Galileo come una minaccia , così prima gli chiede di ritirare le sue idee  , viene poi fatto arrestare e condannare  per eresia dall'Inquisizione  .

Ultimi anni: vive nella sua villa vicino a Firenze.

Morte: 8 gennaio 1642