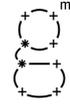




Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union



Il nuovo mondo di Galileo: attività post-visita



**museo
galileo**

Istituto e Museo
di Storia della Scienza

Il nuovo mondo di Galileo

Risposte al quiz 14-18 anni

1 - Che cosa è l'eclittica?

La traiettoria descritta apparentemente dal Sole sulla sfera celeste nel corso di un anno

2 - Quali erano gli elementi che secondo Aristotele costituivano la Terra?

Aria, Acqua, Terra e Fuoco

3 - Chi scrive l'Almagesto?

Tolomeo

4 - Quale libro scritto da Galileo Galilei sostiene la superiorità della concezione copernicana?

Dialogo sopra i due massimi sistemi del mondo (1632)

5 - In una lettera Galileo scrive che in una città italiana aveva trascorso "i diciotto anni migliori di tutta la mia età". Si tratta di...

Padova

6 - Con quale strumento si calcolava l'ora durante la notte?

Notturlabio

7 - A chi sono indirizzate le lettere copernicane?

All'amico monaco Benedetto Castelli, a Monsignor Pietro Dini e alla Granduchessa Cristina di Lorena

8 - Quale strumento originale visto durante la visita al museo è un modello cosmologico che rappresenta la teoria geocentrica?

Sfera armillare

9 - Come sono le due lenti che compongono il cannocchiale kepleriano?

Sono due lenti, piano-convesse una con funzione di obiettivo e l'altra con funzione di oculare