

Nome.....Cognome.....Data.....Classe.....

Ogni volta che si viaggia in aereo per spostarsi da un continente all'altro, si attraversano diversi fusi orari. All'arrivo a destinazione è necessario spostare in avanti o indietro l'orologio per adeguarsi al nuovo fuso orario.

Immagina che sette amici si ritrovino in aeroporto a Roma, ciascuno in partenza per una diversa città del mondo: New York, Tokyo, Los Angeles, Rio de Janeiro, Mosca, Pechino, Lima. Immagina che i loro voli partano tutti lo stesso giorno alla stessa ora: mezzogiorno, ora italiana.

Considera ora la durata di ciascun volo e la differenza di fuso orario tra Roma e le rispettive destinazioni che trovi nella tabella in basso.

Calcola quale sarà l'ora locale quando ciascuno di loro atterrerà a destinazione.

Città	Durata del volo	Differenza di orario nella città di destinazione
Los Angeles	13 ore	- 9 ore
New York	10 ore	- 6 ore
Tokyo	13 ore	+ 8 ore
Rio de Janeiro	12 ore	- 4 ore
Mosca	4 ore	+ 2 ore
Pechino	11 ore	+ 7 ore
Lima	13 ore	- 6 ore