

I top five

Tra le attrazioni della Tanzania ci sono i parchi safari in cui si riescono a fotografare centinaia di animali di tutte le specie. Elena e Giulia, che si trovano in questo Paese per un giro turistico, hanno deciso di cominciare con un percorso all'interno del parco del Serengeti.

Hanno raggiunto una delle entrate del parco dove alcuni autisti propongono ai turisti un giro sulla loro jeep, visto che le strade non sono carrozzabili ed è necessario affidarsi a chi conosce bene quei luoghi.

L'autista di una jeep color sabbia mostra un foglio su cui c'è scritto 4000 TZS/km dove TZS indica lo scellino tanzaniano (shilingi) che è la moneta locale.

Un altro autista con una jeep verde riesce a spiegare che lui fa pagare una quota fissa di 28000 TZS a cui bisogna aggiungere un costo di 3600 scellini a km.

Giulia sta valutando su quale jeep salire le conviene salire e ne parla con Elena. Giulia pensa che convenga scegliere la jeep verde, ma Elena dice che dovrebbero prima decidere quanti km fare, perché la convenienza della jeep color sabbia rispetto a quella della jeep verde dipende dalla lunghezza del percorso che si vuole compiere.

Che dite? Elena ha ragione? Sapreste aiutarle a decidere facendo per loro una rappresentazione grafica?

È vero che se decidessero di percorrere più di 83 km sarebbe più conveniente scegliere di salire sulla jeep verde? Perché? Quali altre informazioni riuscite a trarre dalla vostra rappresentazione?