

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

ROCKOVÝ KONCERT

Lukáš plánuje cestu do Prahy na rockový koncert. Chtěl by jet autem. Vzdálenost z místa bydliště do Prahy si odměřil na mapě s měřítkem 1 : 1 250 000. Ke zjištěné vzdálenosti 21 cm přidal 10 % na zatáčky, objížďky atd. Kolik bude stát cesta do Prahy a zpět, jestliže spotřeba benzínu v Lukášově autě je 6 litrů na 100 km? Kolik musí sebou vzít kamarádů, aby ho cesta autem vyšla levněji, než veřejnou dopravou?



Obrazový materiál

Obrázek je dostupný pod licencí public domain na WWW:

<http://www.public-domain-image.com/transportation-vehicles-public-domain-images-pictures/cars-automobile-public-domain-images-pictures/blue-ford-falcon-ba-xr6-car.jpg.html>