

Radausflug

Maria fährt mit dem Fahrrad von Villach nach Klagenfurt. Mit einem Routenplaner hat sie ermittelt, dass die Strecke 42 km lang ist. Sie hat nach 1 h 30 min bereits 18 km geschafft und macht eine kleine Pause. Mit welcher Fahrzeit muss Maria noch rechnen, wenn sie die restliche Strecke im gleichen Tempo zurücklegen will?

Möglicher Lösungsweg

1,5 h für 18km → Tempo (Geschwindigkeit) 12km/h → für 24km noch 2Std.

Oder Tabelle:

h	km
1,5	18
1	12
?	24

h	km
1,5	18
1	12
2	24