**A distância entre duas cidades é de 280km.O tempo gasto por um veículo para percorrer essa distância depende da velocidade média desse veículo.**

A)faça uma tabela com alguns valores para velocidade e tempo  
B)construa o gráfico correspondente  
C)verifique se essa é uma função com proporcionalidade direta ou indireta

1. V = d/t

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **distância** | **Velocidade** | **Tempo** |
| 0 | 0 | 0 |
| 50 | 50 | 1 |
| 100 | 60 | 0,6 |
| 150 | 70 | 0,47 |
| 200 | 80 | 0,4 |
| 280 | 90 | 0,3 |

1. V = d/t é uma função com proporcionalidade direta em velocidade proporcional à distância , e proporcionalidade indireta em velocidade inversamente proporcional ao tempo.