**Задача на встречное движение**

Задача: «Из двух городов навстречу друг другу выехали одновременно два автомобиля и встретились через 3 часа. Скорость первого автомобиля 40 км/ч, скорость второго – 60 км/ч. Узнай расстояние между городами»

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| s  (км) | v  (км/ч) | t  (ч) |
| s=v·t | v=s:t | t=s:v |