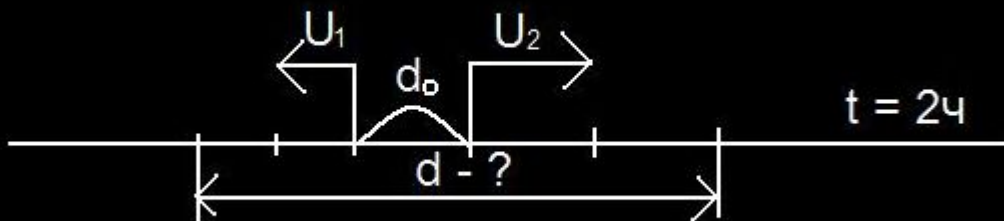


Урок математики в 4 классе  
Образовательная программа «Школа 2000»

**ТЕМА:**

***«Движение с отставанием»***

# Движение в противоположных направлениях

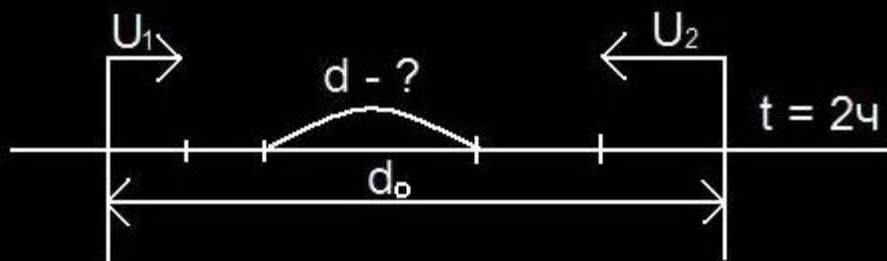


$$1) S = (U_1 - U_2) \cdot t$$

$$2) d = d_0 + U_{уд} \cdot t$$

$$3) d = d_0 - U_{сбл} \cdot t$$

## Встречное движение

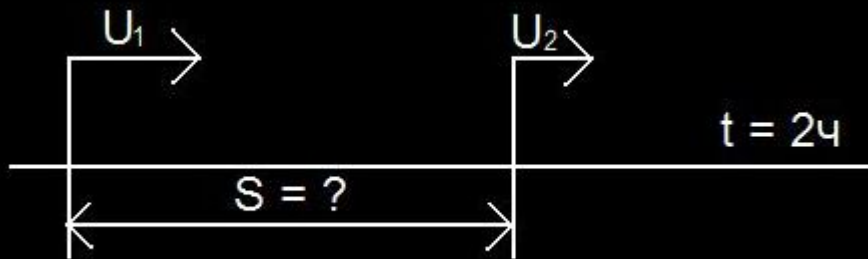


$$1) S = (U_1 - U_2) \cdot t$$

$$2) d = d_0 + U_{уд} \cdot t$$

$$3) d = d_0 - U_{сбл} \cdot t$$

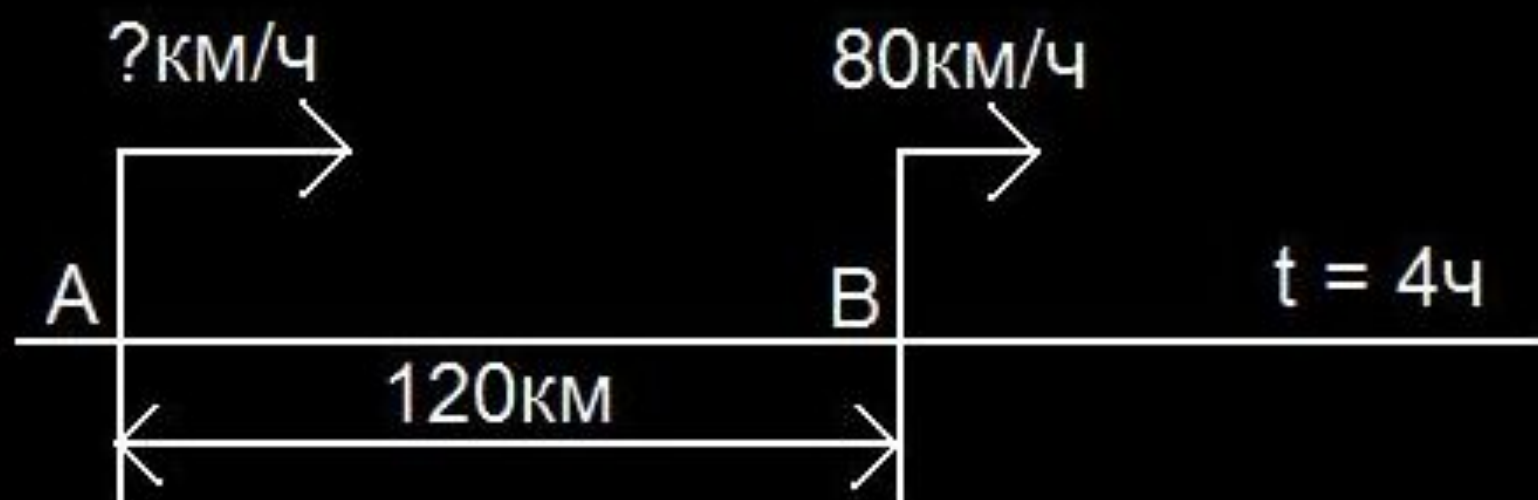
## Движение вдогонку



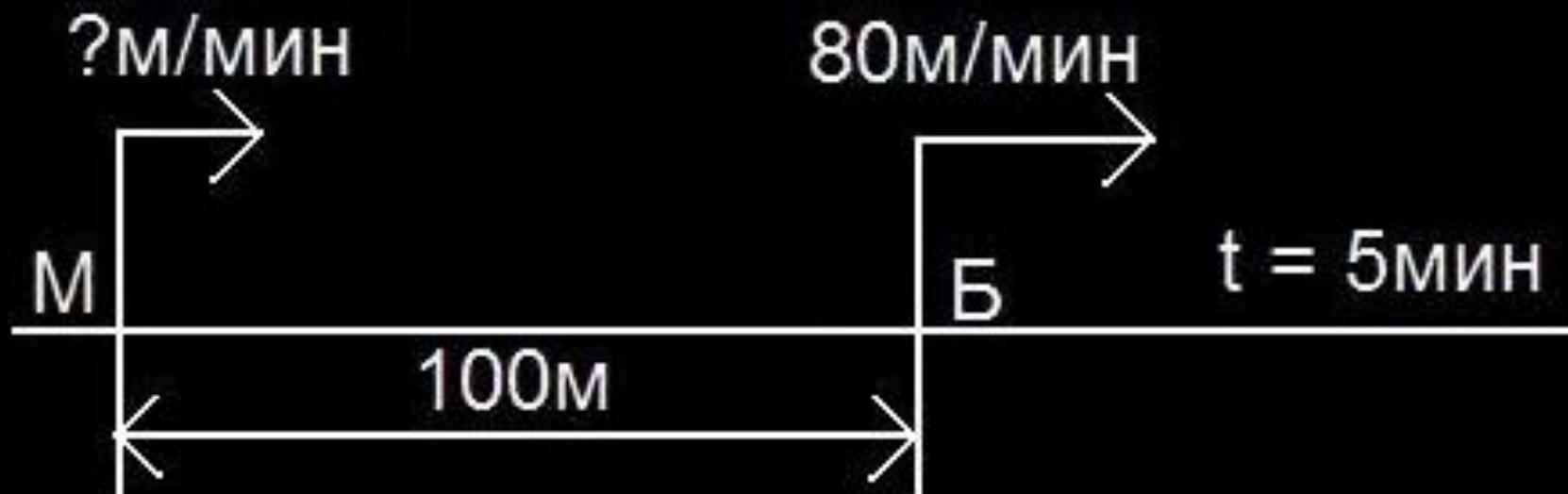
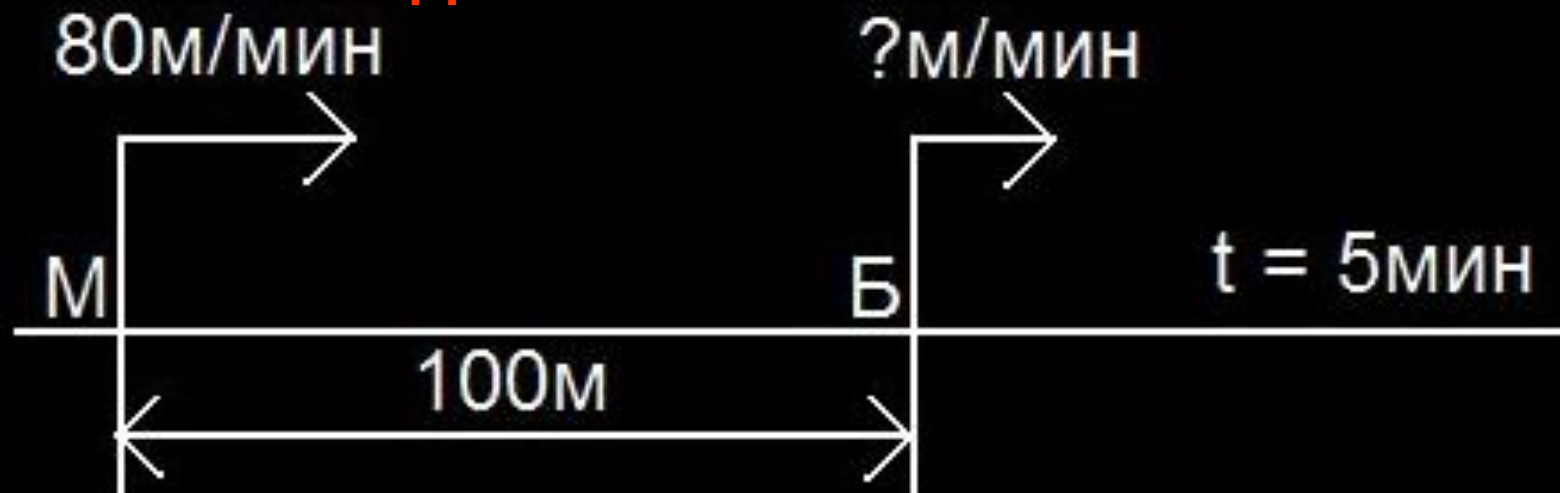
$$1) S = (U_1 + U_2) \cdot t$$

$$2) d = d_0 + U_{\text{уд}} \cdot t$$

$$3) d = d_0 - U_{\text{сбл}} \cdot t$$



## Движение с отставанием



## Движение с отставанием



$$d = d_0 + U_{\text{уд.}} \cdot t$$