

Айдар должен проехать на велосипеде 120 км. Он проехал  $x$  часов со скоростью 10 км/ч, а остальной путь преодолел за  $y$  часов со скоростью 13 км/ч. Найдите зависимость  $y$  от  $x$ .

$$1) \ x = \frac{120 - 10y}{13} \quad 2) \ y = \frac{120 - 13x}{10} \quad 3) \ y = \frac{120 - x}{130} \quad 4) \ y = \frac{120 - 10x}{13}$$

$$5) \ x = \frac{13y - 120}{10}$$