

N 1

1)  $8 \text{ km/h} + 2 \text{ km/h} = 10 \text{ km/h}$  (скороство каменя по мот.) =  $v_3$   
 2)  $8 \text{ km/h} - 2 \text{ km/h} = 6 \text{ km/h}$  (скороство каменя против мот.) =  $v_4$

$t_1 = \frac{1 \text{ km}}{v_3} = \frac{1 \text{ km}}{10 \text{ km/h}} = \frac{1}{10} \text{ h}$  (время по мот.)

$t_2 = \frac{1 \text{ km}}{v_4} = \frac{1 \text{ km}}{6 \text{ km/h}} = \frac{1}{6} \text{ h}$  (время против мот.)

$t_3 = \frac{1 \text{ km}}{v_2} = \frac{1 \text{ km}}{8 \text{ km/h}} = \frac{1}{8} \text{ h}$  (время по озёру)

$t_4 = t_3 + t_3 = \frac{1}{8} + \frac{1}{8} = \frac{2}{8} = \frac{1}{4} \text{ h}$  (взвеш)

$t_5 = t_1 + t_2 = \frac{1}{10} + \frac{1}{6} = \frac{8}{30}$  (время)

$\frac{8}{30} = \frac{16}{60} \neq \frac{1}{4} = \frac{15}{60}$

Ответ: не получается.

58.

N 2

$s_1 = v_3 \cdot t_1 = 10 \text{ km/h} \cdot \frac{1}{10} = 1 \text{ km}$

$s_2 = v_4 \cdot t_2 = 6 \text{ km/h} \cdot \frac{1}{6} = 1 \text{ km}$

$s_3 = s_1 + s_2 = 1 \text{ km} + 1 \text{ km} = 2 \text{ km}$

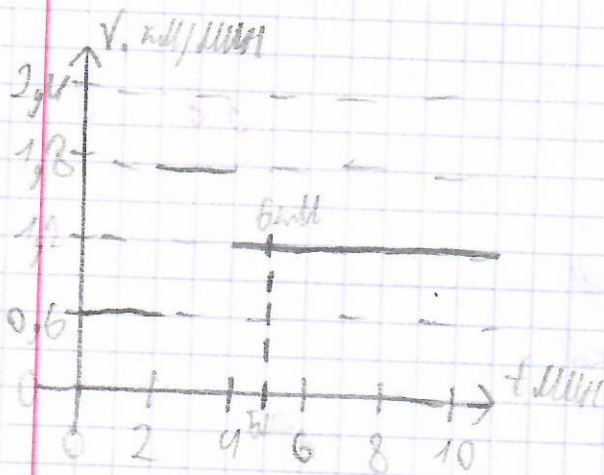
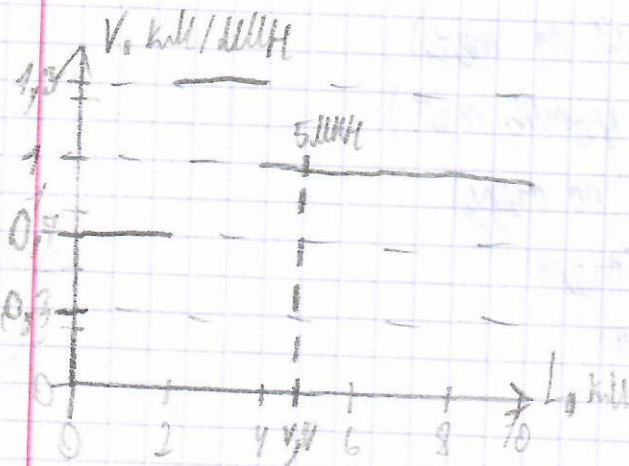
Ответ: 2 км

05.

N 4

1) Укрепление мостовых веш навала и разведывание её на 500.

35) 2) Водоканалы из  $n$  участков системы канализации имеют его  
 количество равное  $1 \text{ км}^2$ . Канал  $n: 80$   
 13



45)  $1,5 + 6 = 10,5$

Ответ:  $10,5 \text{ км}$