

Олимпиадная работа

по математике
уч-ся 7 В класса

225

Керсента Дмитрий Андреевича

№ 7.1



55

1) $10 \text{ км} : 2 = 5 \text{ км}$ - т.к. в 2х. больше Печкина

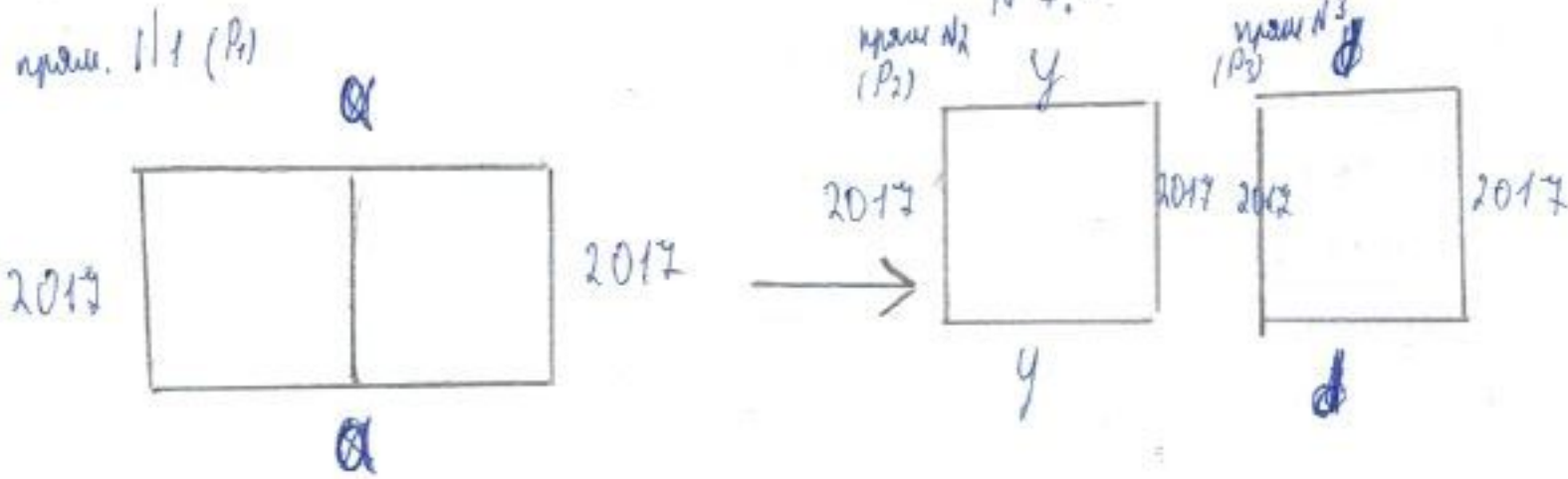
Ответ: 5 км.

№ 7.2

75

$$\left(\frac{1}{5} : \frac{1}{2} + \frac{1}{2} - \frac{1}{2} - \frac{1}{2} - \frac{1}{2}\right) : \frac{1}{5} = 5$$

1) $\frac{1}{2} : \frac{1}{2} = \frac{1 \cdot 2}{2 \cdot 1} = \frac{2}{2} = 1$ 6) $\frac{5}{3} : \frac{1}{2} = \frac{5 \cdot 2}{3 \cdot 1} = \frac{10}{3} = 3 \frac{1}{3}$
 2) $1 + \frac{1}{2} = 1 \frac{1}{2}$ 3) $1 \frac{1}{2} - \frac{1}{4} = 1 \frac{2}{4} - \frac{1}{4} = 1 \frac{1}{4}$ 4) $1 - \frac{1}{3} = \frac{2}{3}$ 5) $\frac{6}{5} : \frac{1}{3} = \frac{6 \cdot 3}{5 \cdot 1} = \frac{18}{5} = 3 \frac{3}{5}$



$y + d = a$

Ответ: на 4034.

75

$P = (a+a) + (b+b)$

$P_1 = 2a + 4034$

$P_2 = 2y + 4034$

$P_3 = 2d + 4034$

$P_2 + P_3 = 2a + 8068$

$4034 + 4034 = 8068$

N 7.1

05

N 4.5



несрочно.

если здесь
нетрадиц.,
то ученикам

в 3 классе

а традиц. учед.

в 2



несрочно

если здесь
ученикам,

то здесь

либо

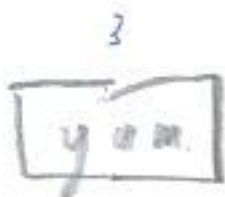
в ученикам
и традиц.,

если нет,

то традиц.

в 1 а ученикам и

традиц. в 3



несрочно

35