

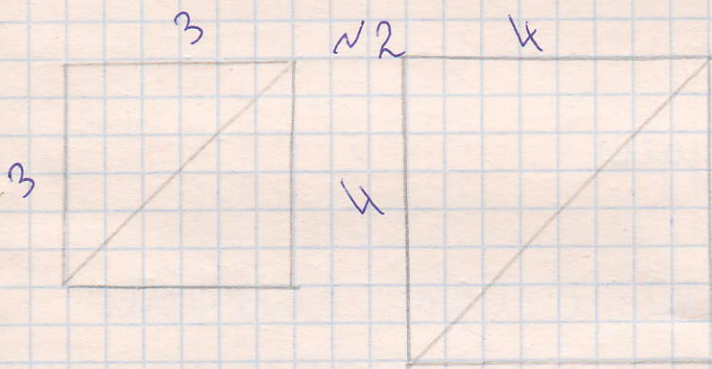
Олимпиада по математике  
 ученицы 7 "Б" класса  
 ЛБОУ, СОШ №12

11

$a, b, b + b, a, d = 10$  <sup>№1</sup>  
 \* Если  $a = 4, b = 5$ , то  $4,55 + 5,45 = 10$

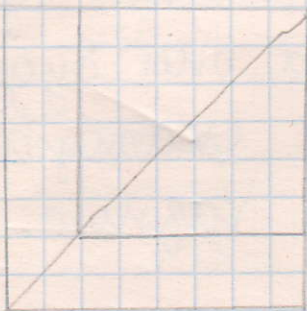
55

Ответ:  $a$  и  $b$  различные в этом случае



Разрежем:

05



Что получили:

№3

$$\begin{array}{r}
 \text{№1} - 5 \\
 \text{№2} - 0 \\
 \text{№3} - 0 \\
 \text{№4} - 55 \\
 \text{№5} - 0 \\
 \hline
 105
 \end{array}$$



$$\begin{aligned} 40 + 40 + 40 + 40 + 40 &= 200 \\ 40 \cdot 40 \cdot 40 \cdot 40 \cdot 40 &= 10240 \end{aligned}$$

Ответ: Да невозможно.

1)  $3 + 5 = 8$  (кг) — всего дыня и арбуз

2)  $8 - 7 = 1$  (кг) — весы показывают на 1 кг меньше

3)  $2 + 1 = 3$  (кг) — покажут весы, если поставить гирю.

Ответ: 3 кг будет.

Ответ: Да потому что половина собралась что у них карточки одного цвета и теперь когда они будут одного цвета, то они скажут что у них карточки разные.