

7-A-1

1. Дано:  $1 \dots 20 = 0$

Найти: расставить арифметические знаки между числами 1...20.

Решение:  $(1 - 2 - 3 - 4 + 5 + 6 + 7 - 8 + 9 - 10 + 11 - 12 - 13 + 14 - 15 + 16 - 17 + 18 + 19) = 0$

Ответ:  $\cancel{1 \dots 20 = 0}$

2. Дано: Раньше, Ныне, Никита - „Не я“  
Серёга - „Не знаю“

Найти: кто ворвал? и „Знает ли Серёга правду?“

Решение: Допустим, что правду скажет 1 из 3 мальчиков, пусть это будет Никита, а также правду скажет и Серёга так как возможно, что у него Никита спасла контролируемую работу.

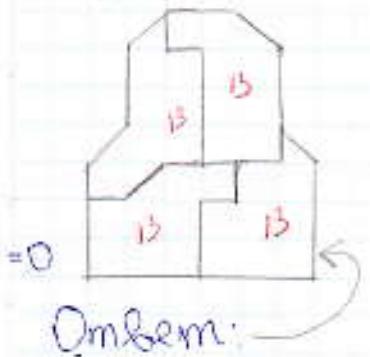
Ответ: Да, Серёга знает правду.

5. Дано: группа, которую надо разрезать

Найти: 4 равные части с одинаковым количеством.

Решение: В группе 34 человека.

$34 : 4 = 8,5$  - равна 1 квадрату.



75.

$$3) 13 : 15 \approx 0,9$$

$$2) 0,9 \cdot 15 = 13,5 \quad - \quad 05$$

Дано: глина = 15 см.  
Найти: бисектрису симметрии

Ombrem: 13,5

~~218 из 35~~

60%

?

km-