

Алгоритм

решения задач

на нахождение слагаемых

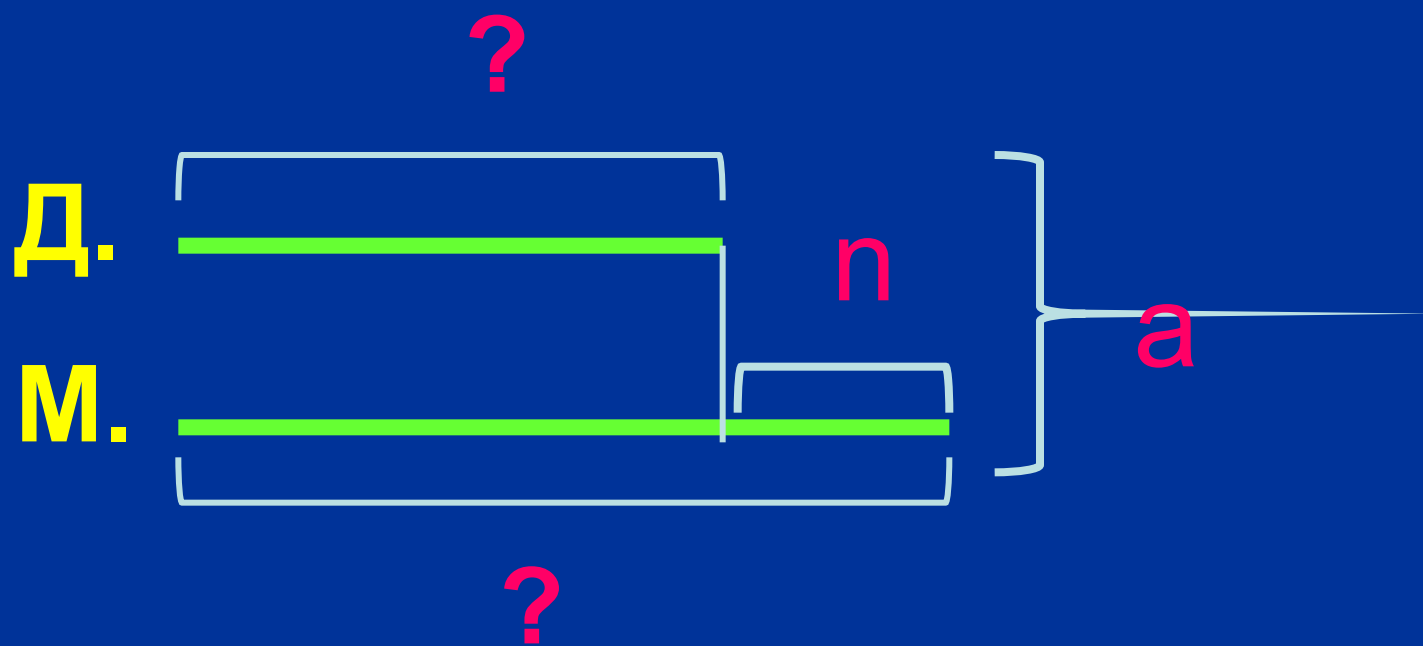
по сумме и разности.

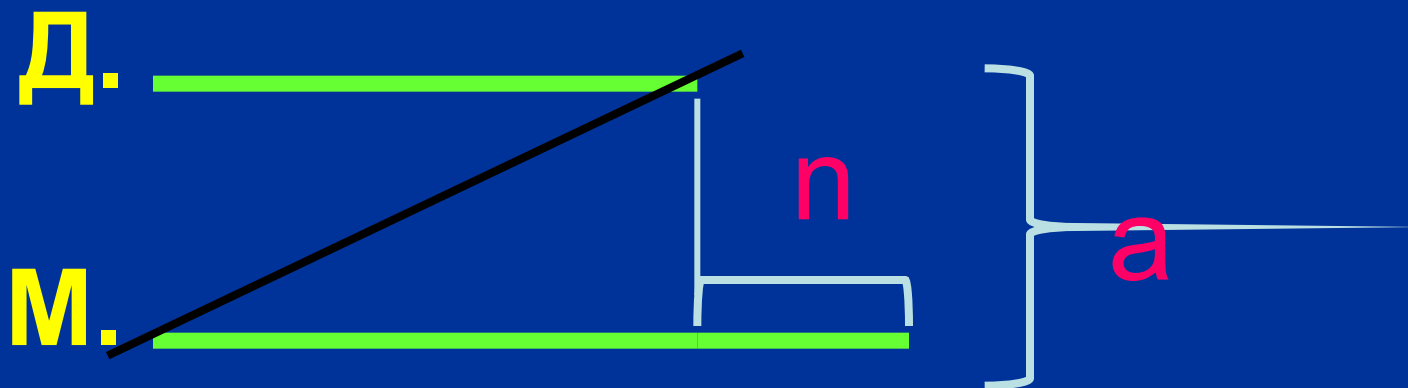


У Миши и Даши по a значков.

У Миши на n значков больше.

Сколько значков у каждого ?





$$a - n$$

Уравнять части.

$$(a - n) : 2$$

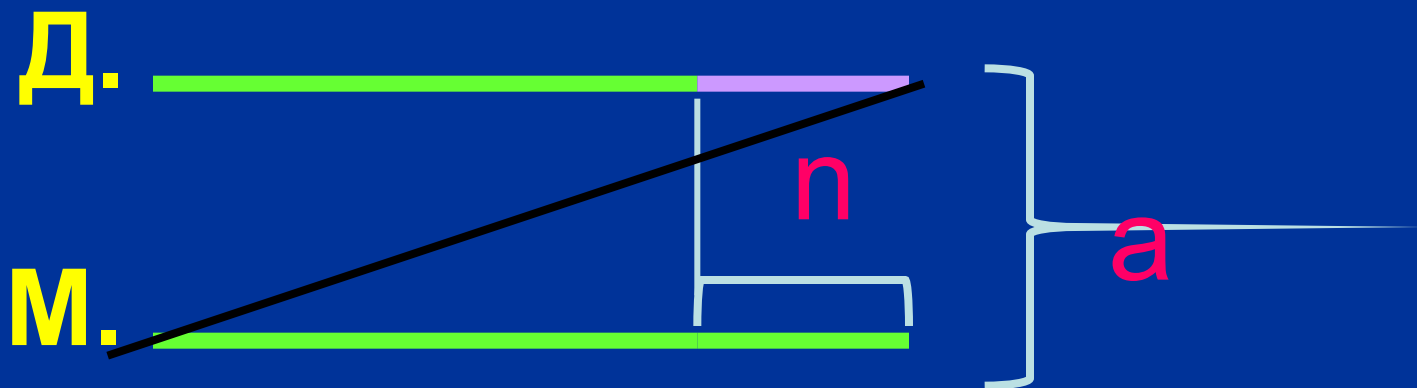
Найти 1 часть.

меньшая

Найти 2 часть.

$$(a - n) : 2 + n$$

большая



$$a - n$$

Уравнять части.

$$a + n$$

$$(a - n) : 2$$

Найти 1 часть.

$$(a + n) : 2$$

меньшая

большая

Найти 2 часть.

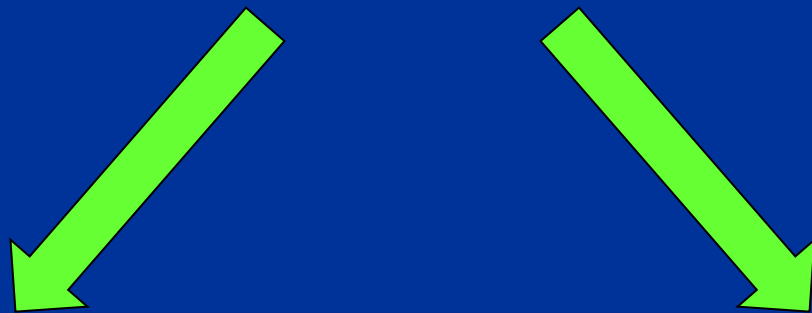
$$(a - n) : 2 + n$$

$$(a + n) : 2 - n$$

большая

меньшая

Способы решения.



$$(a - n) : 2 + n$$

$$(a + n) : 2 - n$$

