



**«Вычислительные
навыки
в пределах 100»**

$$2x - 17x = -15x$$

2

$$\frac{z-x^2}{y}$$

9 1 8 5 4 7 6

12 23 35 44

$$\frac{2x+y}{a-b}$$
$$3a+2b = 5ab$$

6

$$\frac{2x-3}{4-x}$$

$$\frac{a+b}{c} =$$

5

$$\frac{2x+3x}{y}$$



+ =



УСТНЫЙ СЧЁТ



$$2x - 17x = -15x$$

2

$$\frac{z-x^2}{y}$$

$$\frac{x^2}{(x-1)}$$

$$E=mc^2$$

$$y^2 + x = xy^2$$

$$\frac{a+1}{b-2} + \frac{a^2+b}{3}$$

$$\frac{2x+y}{a-b}$$
$$3a+2b = 5ab$$

6

$$\frac{2x-3}{4-x}$$

$$\frac{a+b}{c} =$$

5

$$\frac{2x+3x}{y}$$

$$\underline{24 \ 10 = 34}$$

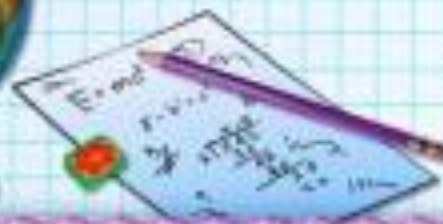
$$24 + 10 = 34$$

$$\underline{34 \ 3 = 37}$$

$$34 + 3 = 37$$

$$\underline{20 \ 8 = 28}$$

$$20 + 8 = 28$$



$$2x - 17x = -15x$$

2

$$\frac{z-x^2}{y} = \frac{x^2}{(x-1)}$$

$$E = mc^2$$

$$y^2 + x = xy^2$$

$$\frac{a+1}{b-2} + \frac{a^2+b}{3}$$

$$\frac{2x+y}{a-b} = 3a+2b = 5ab$$

6

$$\frac{2x-3}{-x}$$

$$\frac{a+b}{c}$$

5

$$\frac{2x+3x}{y}$$

$$\underline{47 \ 2 = 45}$$

$$47 - 2 = 45$$

$$\underline{54 \ 3 = 51}$$

$$54 - 3 = 51$$



+



=



$$2x - 17x = -15x$$

$$\frac{2x+y}{a-b} = 5ab$$

$$\underline{(8 + 7) - 9 =}$$

$$(8 + 7) - 9 = 6$$

$$\underline{(5 + 6) - 8 =}$$

$$(5 + 6) - 8 = 3$$

$$\underline{13 - (5+4) =}$$

$$13 - (5+4) = 4$$

$$a+b = c$$

$$\frac{2x-3}{4-x}$$

$$\frac{a+b}{c}$$

$$2x+3x = y$$

$$2x+3x = y$$



$$2x - 17x = -15x$$

$$\frac{2x+y}{a-b} = 5ab$$

$$\underline{14 - (6+2) =}$$

$$14 - (6+2) = 6$$

$$\underline{5 + (16-8) =}$$

$$5 + (16-8) = 13$$

$$a+b = c$$

$$\frac{2x-3}{4-x}$$

$$\frac{a+b}{c} =$$

$$2x+3x = y$$

$$\frac{2x+3x}{y}$$



+



=



**В одной бочке было 20 вёдер
воды, а в другой 15 вёдер.
Для полива взяли 5 вёдер
воды. Сколько ведер воды
осталось в бочках?**



+



=



Было – 20в, 18в

Взяли - 15в

Осталось - ?в

1) $20+18=38$ (в)-было

2) $38-15=23$ (в)-осталось

Ответ: 23в.



Работа в парах

Вариант 1 : 12, 26, 34, 45.

Вариант 2 : 16, 23, 38, 41.



Итог урока

Выполнение вычислительных навыков в :

- Устном счете
- Примерах
- Выражениях со скобками
- Задачах

$$2x - 17x = -15x$$
$$\frac{z-x^2}{y}$$
$$\frac{x^2}{(x-1)}$$
$$E=mc^2$$
$$y^2+x=xy^2$$
$$\frac{a+1}{b-2} + \frac{a^2+b}{3}$$

$$\frac{2x+y}{a-b}$$
$$3a+2b = 5ab$$
$$\frac{2x+y}{-x}$$
$$\frac{a+b}{c} =$$
$$2x+3x$$

