

Развивающие задачи для 5-6 классов

Работу выполнила
Исакова Ольга Андреевна,
учитель математики МАОУ СОШ №35 с
углубленным изучением отдельных
предметов г. Сыктывкара

Найти неизвестное число

ВЕС

3768

СЕВ

8673

Найти неизвестное число

$$45 / 15 / 24$$

$$29 / 21 / 37$$

$$10 / 3 / 20$$

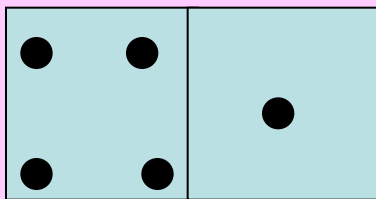
Найти слово, являющееся
окончанием первого слова
и началом второго.

пе / сок / ол

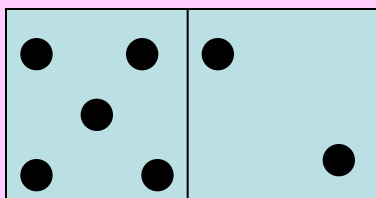
при / ток / арь

дип / лом / оть

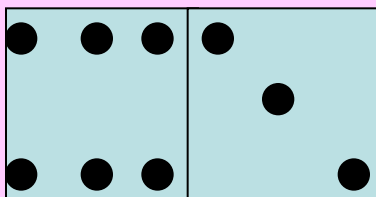
Найти неизвестное число.



35

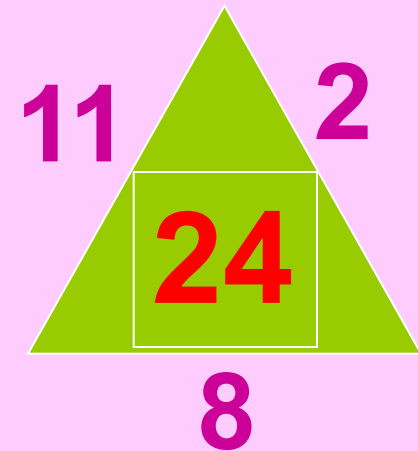
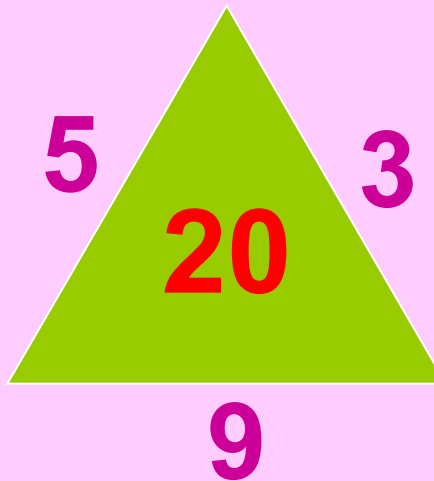
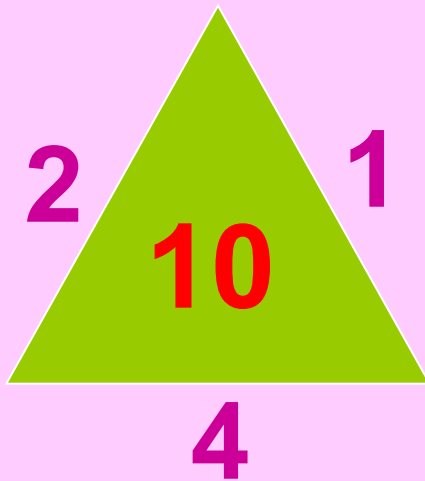


37



39

Найти неизвестное число



Найти неизвестное число.

| | | |
|---------------|--------------|------------|
| платок | лак | 145 |
| спрут | суп | 35 |
| краска | каска | 2 |

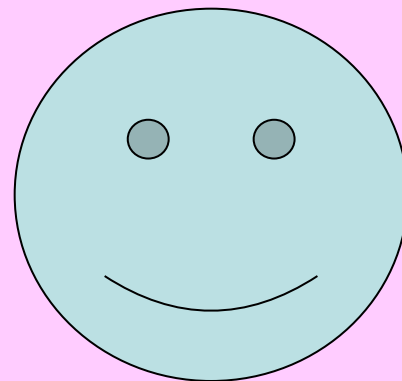
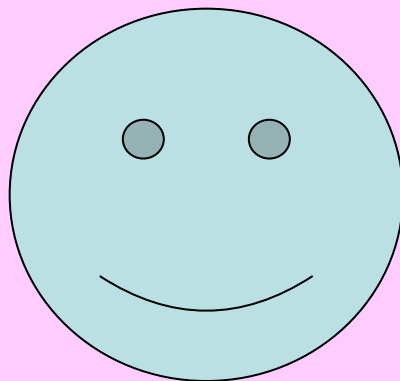
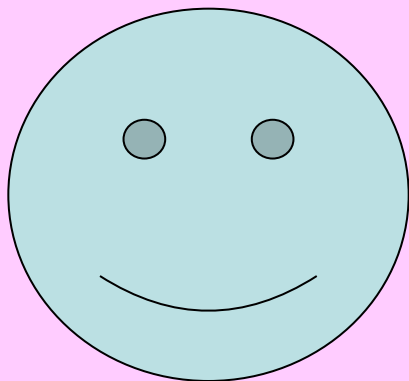
Найдите неизвестное
СЛОВО.

КНИГА / АИСТ / САЛАТ

ПОРОГ / ГРОТ / ОМЛЕТ

Найти следующее число
ряда

3 , 4 , 6 , 9 , ~~13~~



Найти неизвестное число

| | | |
|-------------|---------------|-----------|
| ЛОВ | СЛОВО | 6 |
| МОСТ | МОСТИК | 11 |
| СОР | СОРТ | 4 |

Найти неизвестное число

$$2x - 1 = 21 \quad 2 \quad 5x - 7 = 38$$

$$8 - x = 1 \quad 6 \quad 5 - 3x = 2$$

$$15 - 2x = 9 \quad 1 \quad 8x + 7 = 23$$

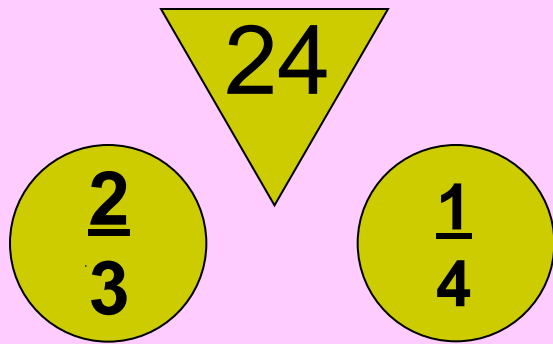
Найти неизвестное число

метро метр $8-x=3$

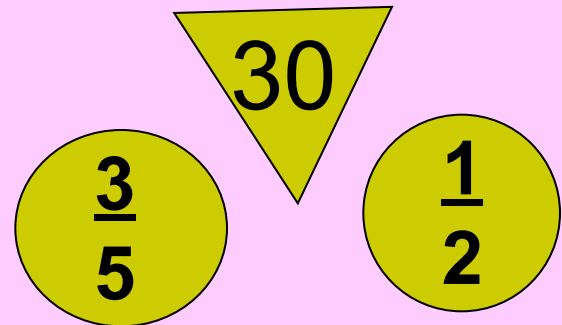
гроза роза $4x+7=11$

крот кот $7x-5=$ **11**

Найти неизвестное число:



22



33

Найти неизвестные числа

35

$$8x - 3 = 21$$

$$4x - 8 = 12$$

61

$$3x + 9 = 27$$

$$9 - x = 8$$

Найти неизвестное число.

Эхо

ток

эра

хор

249

591

286

498

Найти неизвестное число

45

20%

54

12

25%

15

Найти неизвестное СЛОВО

Крот $1 < x < 3$ кот

Кролик $2 < x < 5$ крик

Найти неизвестное число

Слон **клуб** **2**

Вода **мера** **4**

Смех **плен** **3**

Продолжите ряд:

О, Д, Т, Ч, П, Ш, С

Найти неизвестное слово

Парк $13x - 5 = 47$ пар

Удача $10 - 7x = 3$ дача

Найти неизвестное слово

Приток $x > 3$ **ТОК**

Постель $x < 5$ **ПОСТ**

Найти неизвестное число

$$5x + 3 = 48$$

$$3x - 5 = 19$$

$$72$$

$$9 - x = 3$$

$$5 - 4x = -3$$

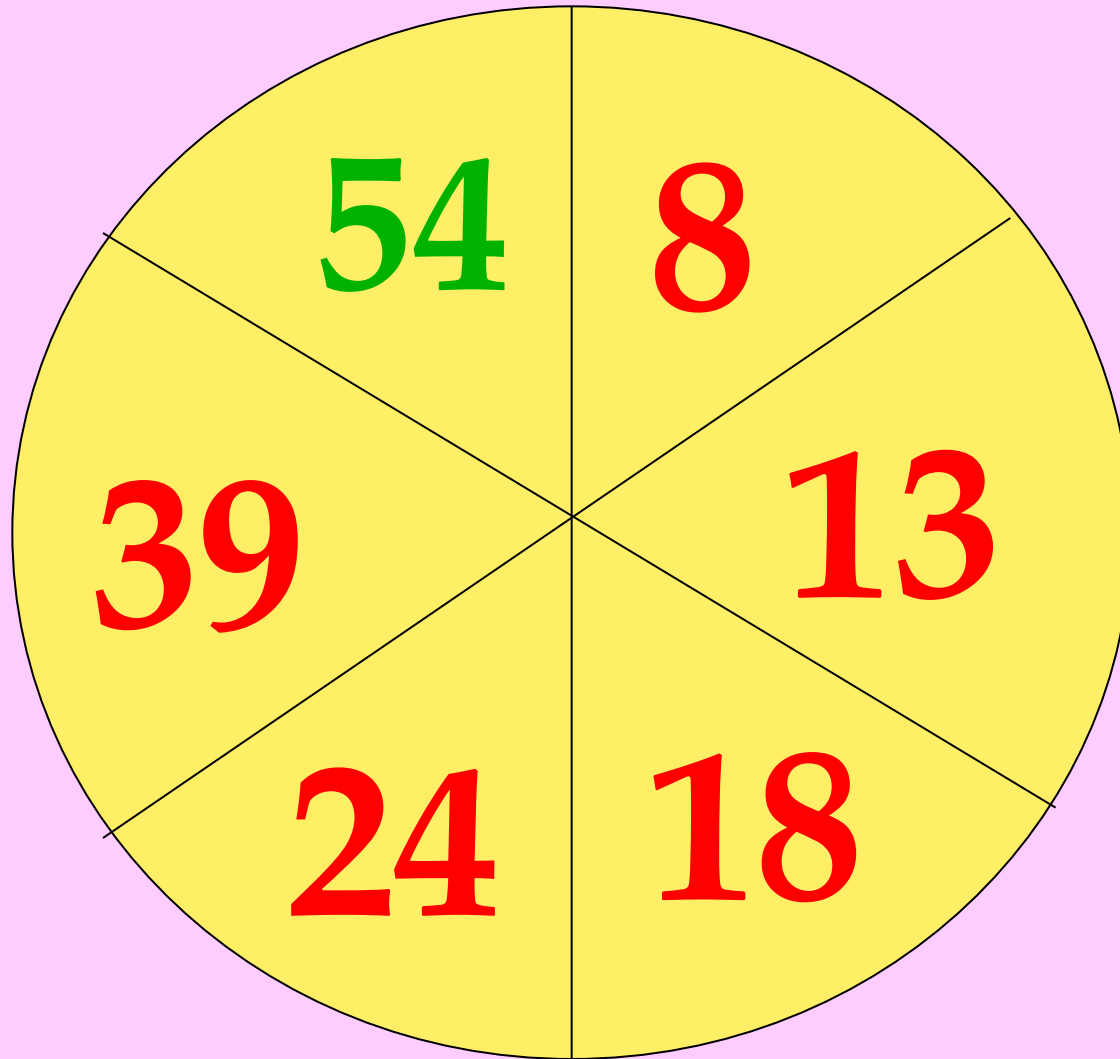
$$12$$

$$10x + 2 = 29$$

$$8 - 3x = -7$$

13,5

Найти неизвестное число

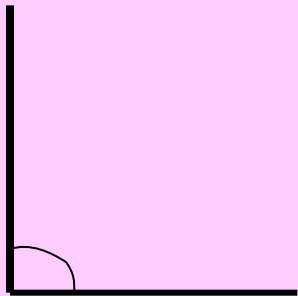


Найти неизвестное число



20%

36°

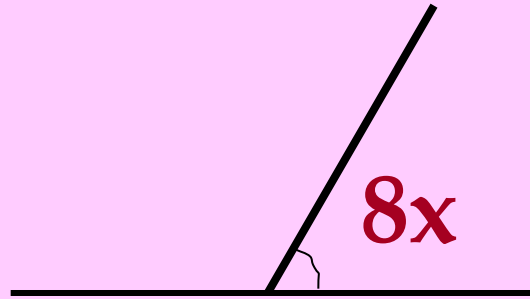


50%

45°

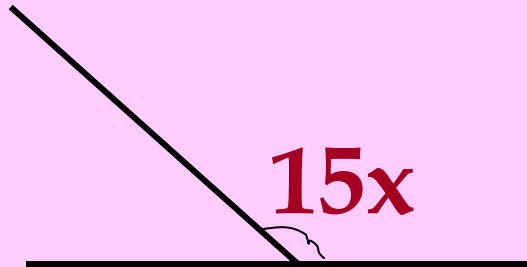
Найти неизвестное число

$$5x - 3 = 42$$



108°

$$5 + 3x = 26$$



75°

Найти неизвестное число

43°

59°

78°

98°

62°

20°

117°

45°

18°

Найти неизвестное слово

Лимон / мина / ранец

Силач / лира / сарай

Найти неизвестное число

$$6x + 5 = 6$$

780

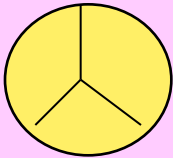
130

$$4x - 1 = 0$$

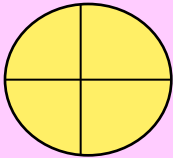
96

24

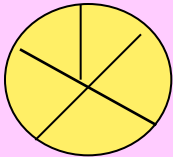
Найти неизвестное число



$$9x + 1 = 28$$



$$5x - 1 = 19$$



$$16x + 10 = 90$$

Найти неизвестное число

Облако **лак** **21**

Аналогия **налог** **12**

Антракт **тракт** **20**

Найти неизвестное число.

Буйвол

буй

вол

752

75

2

Найти слово, являющееся
окончанием первого слова и
началом второго

При

вал

юта

На

вес

на

Каб

лук

ошко

Найти неизвестную букву

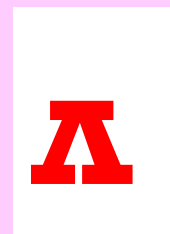
$$X > 4$$

$$x < 6$$

д

$$X < 14$$

$$x > 12$$



Найти неизвестное число

Почта

1

Слеза

Трель

13

Шпала

Арбуз

18

Ярлык

Найти неизвестное число

$$\begin{array}{r} 77 / 10 / 13 \\ 86 / 4 / 91 \\ 59 / \boxed{3} / 38 \end{array}$$

Найти неизвестное число

5 часов

150°

2 часа

60°

Найти неизвестное число

$$100 - x = 13$$

17

$$x - 80 = 99$$

89

$$3x - 5 = 397$$

94

Найти неизвестное число

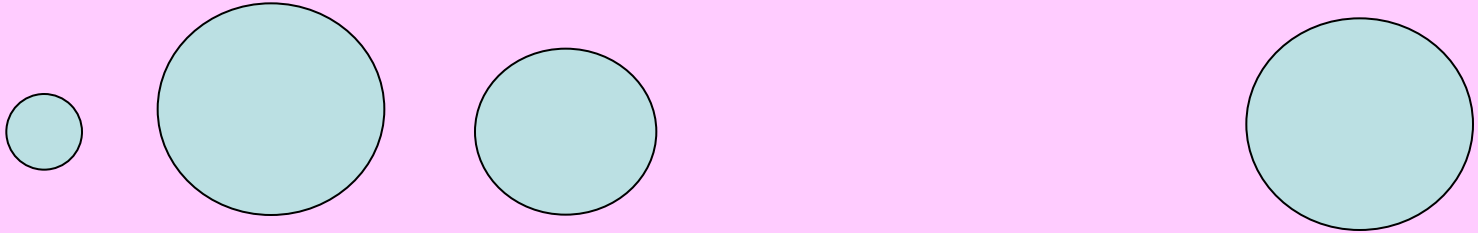
$$4x - 3 = 2$$

1,25

$$8 - 5x = 1$$

1,4

Найти неизвестное число

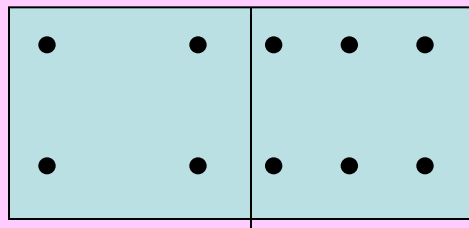


47, 28, 15, 96

96

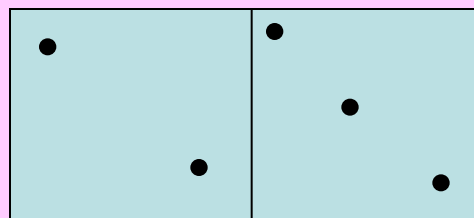
Найти неизвестный рисунок

Бурьян



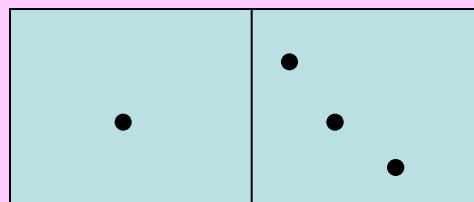
Буря

Валенок



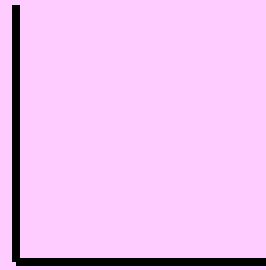
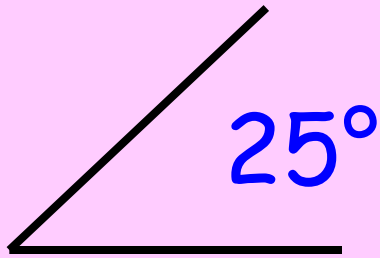
Венок

Киоск

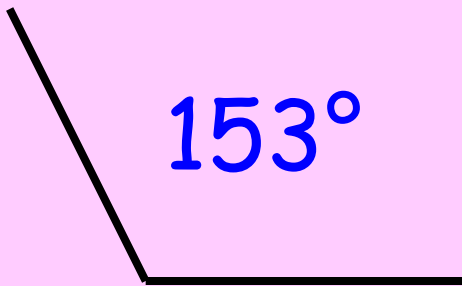


Иск

Найти неизвестное число

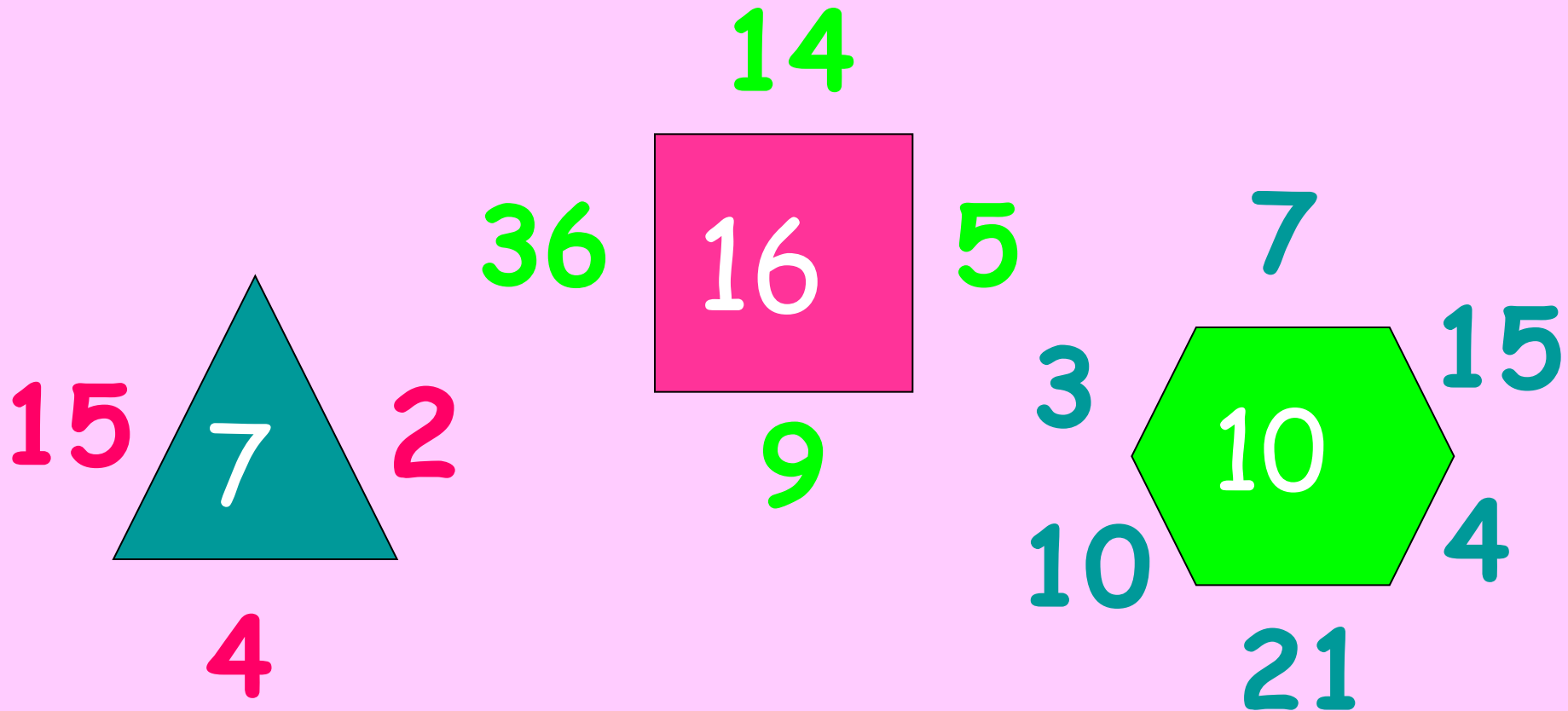


65°



27°

Найти неизвестное число



Найти неизвестную букву и число

| | | | |
|---|---|---|----|
| а | 4 | ё | 10 |
| 1 | г | 7 | и |

Найти неизвестное число

Лодка проза комик лом

395

128

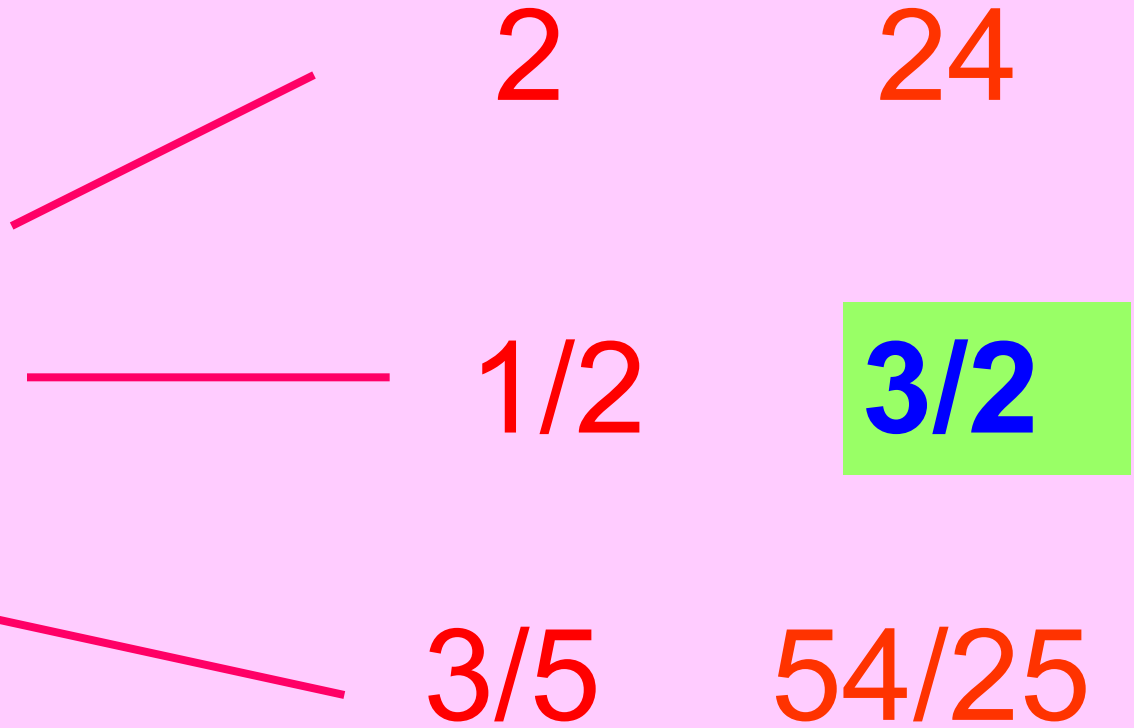
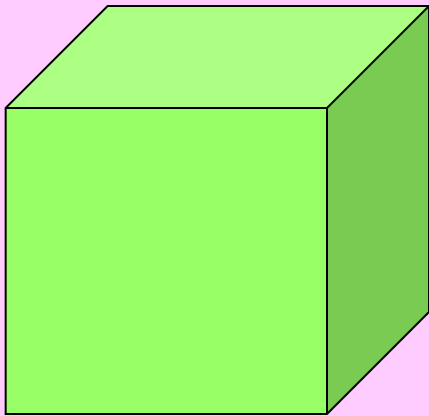
746

924

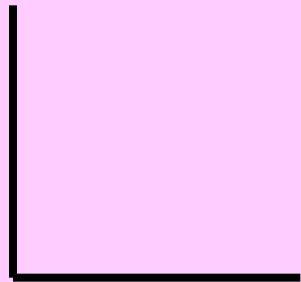
Исключить лишнее слово

- Жасмин
- Рябина ✓
- Роза
- Шиповник
- Сирень

Найти неизвестное число



Найти неизвестное выражение



20°

110°

$5-7a$

$3a-1$

$4 - 4a$

Найти неизвестное число

