

*Проверка
домашнего
задания*

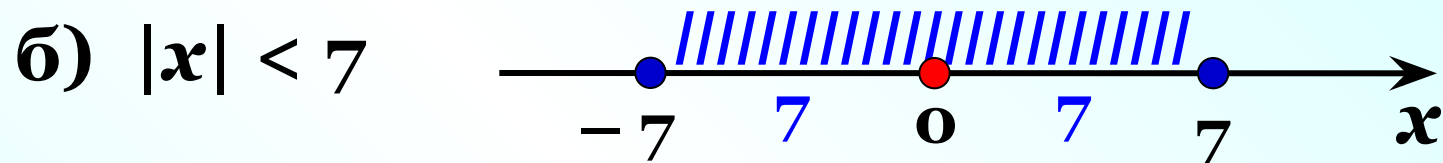
№ 126 Укажите все целые числа, которые можно (б,в,д) подставить вместо x , чтобы получилось верное *двойное* неравенство:

б) $-1,2 < x < 4$ $-1; 0; 1; 2; 3$

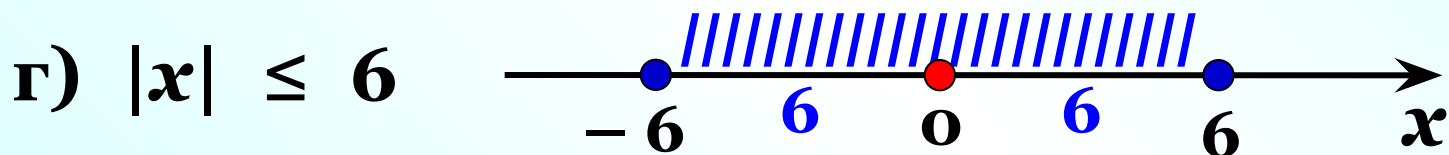
в) $-4 < x < 1,7$ $-3; -2; -1; 0; 1$

д) $-7,1 < x < -4,8$ $-7; -6; -5$

№ 139 Укажите все **натуральные** значения x , при которых верно неравенство:

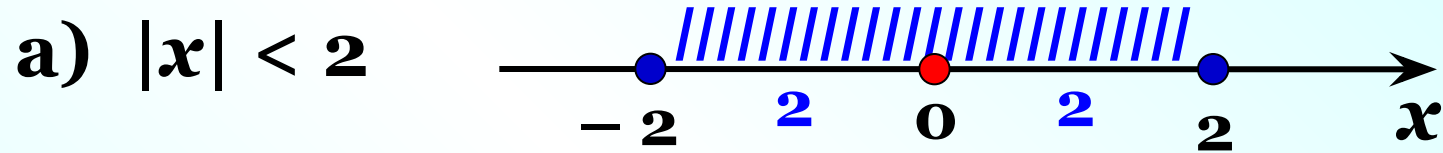


Ответ: **1; 2; 3; 4; 5; 6**

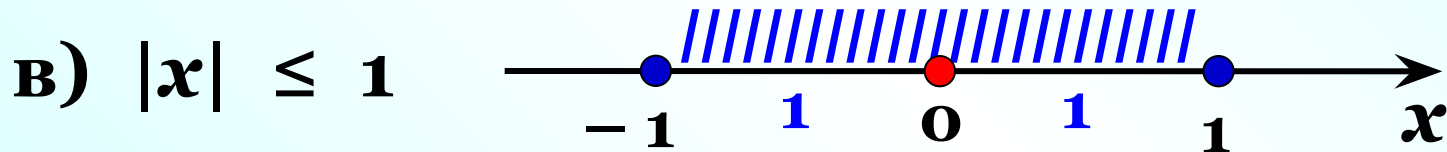


Ответ: **1; 2; 3; 4; 5; 6**

№ 140 Укажите все **целые** значения x , при которых **(а,в)** верно неравенство:



Ответ: $-1; 0; 1$



Ответ: $-1; 0; 1$

№ 141 (а,г) Выполните действия:

$$\text{а) } 0,24 - (1,2 \cdot 0,15 + 12 : 100) : 1,25 = \mathbf{0}$$

$$1) 1,2 \cdot 0,15 = \mathbf{0,18}$$

$$2) 12 : 100 = \mathbf{0,12}$$

$$3) 0,18 + 0,12 = \mathbf{0,3}$$

$$4) 0,3 : 1,25 = \mathbf{0,24}$$

$$5) 0,24 - 0,24 = \mathbf{0}$$

№ 141 (а,г) Выполните действия:

$$\text{г) } (0,598 + 0,536) : 0,28 : (0,003 \cdot 5 + 0,029 \cdot 15) = \mathbf{9}$$

$$1) \ 0,598 + 0,536 = \mathbf{1,134}$$

$$2) \ 0,003 \cdot 5 = \mathbf{0,015}$$

$$3) \ 0,029 \cdot 15 = \mathbf{0,435}$$

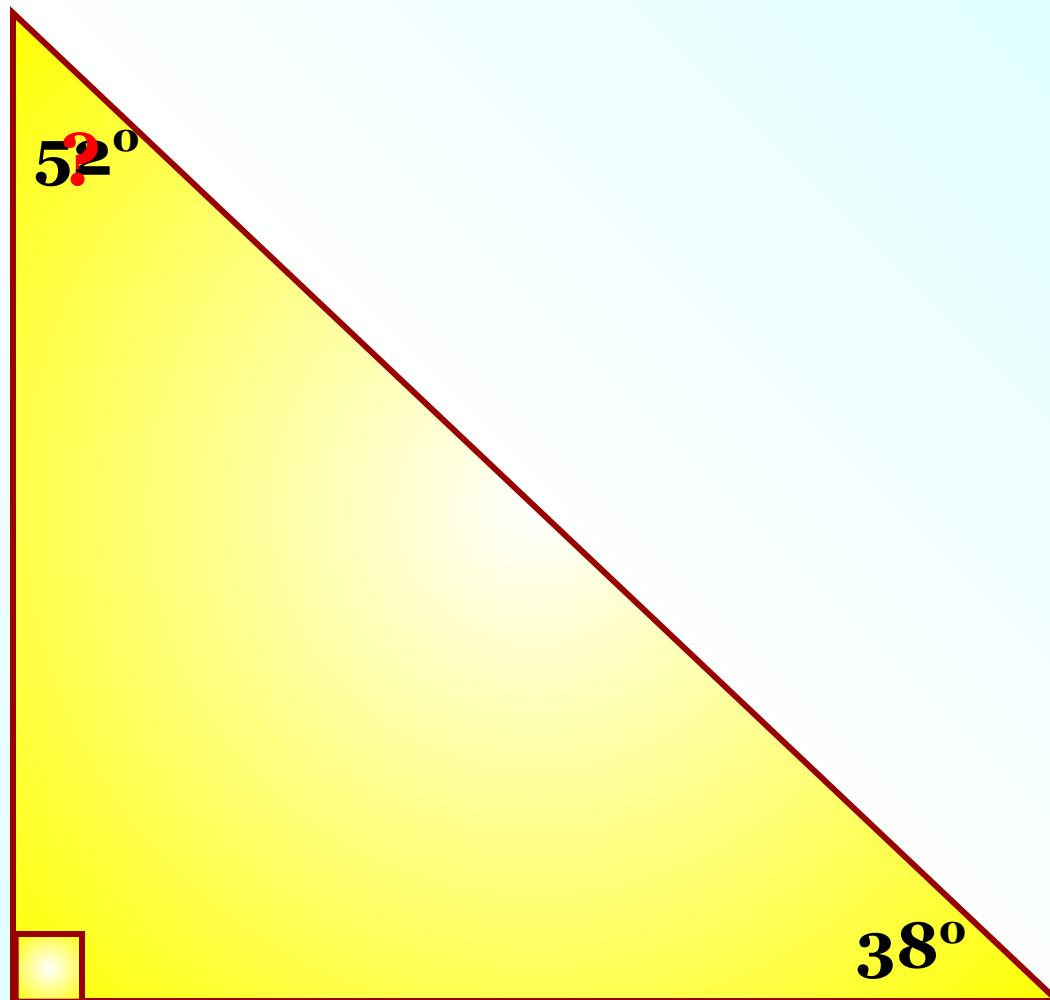
$$4) \ 0,015 + 0,435 = \mathbf{0,45}$$

$$5) \ 1,134 : 0,28 = \mathbf{4,05}$$

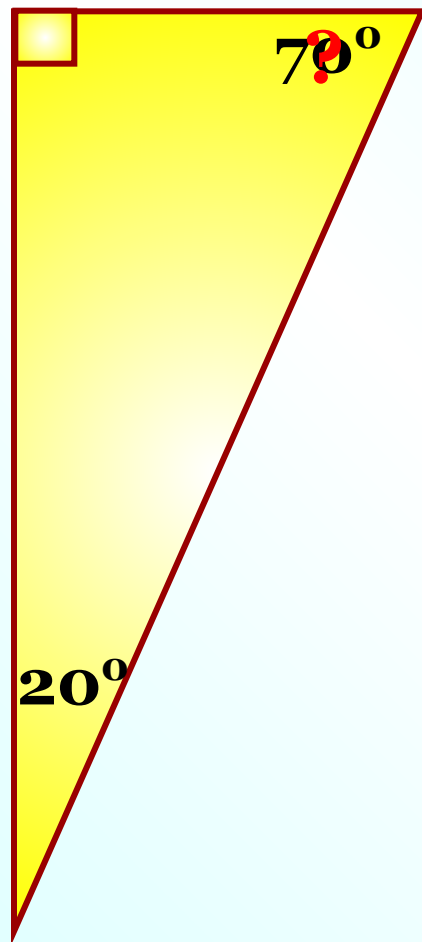
$$6) \ 4,05 : 0,45 = \mathbf{9}$$

Устню

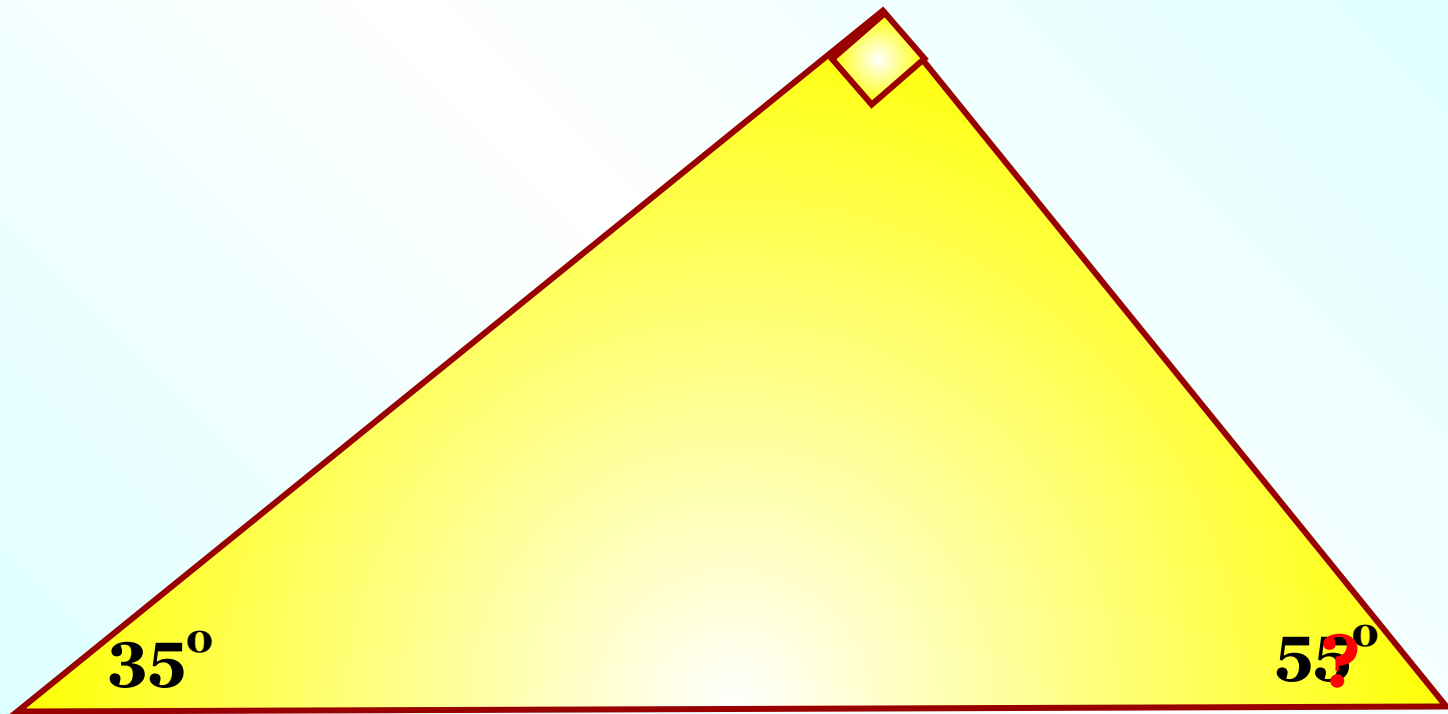
Найдите градусную меру угла



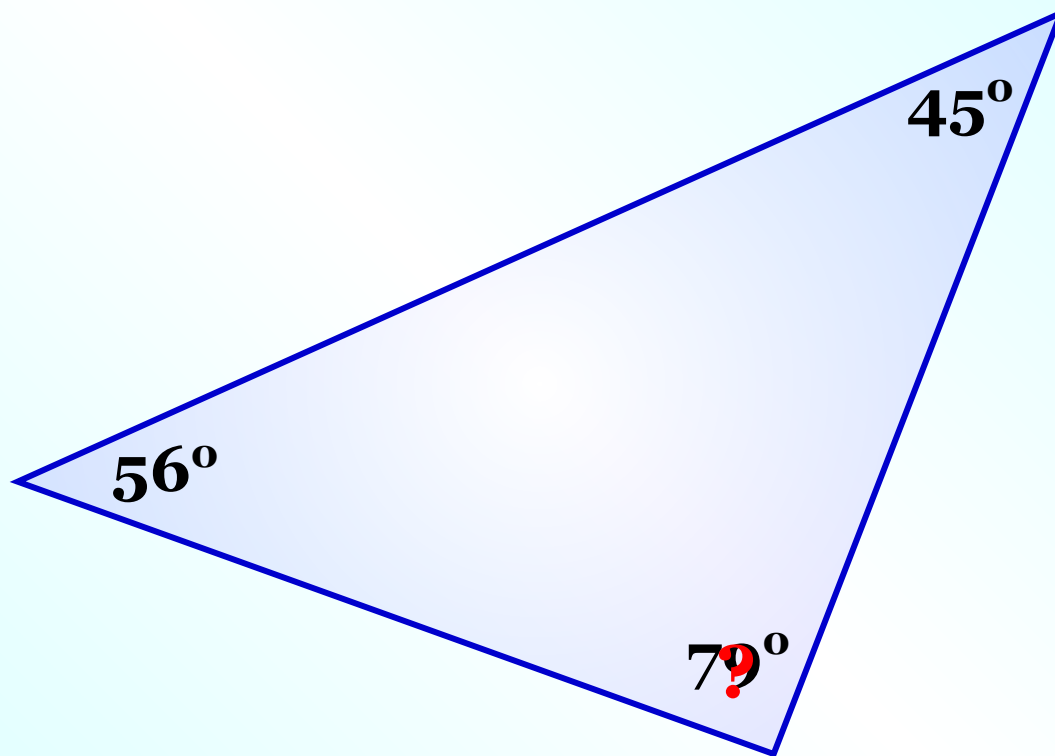
Найдите градусную меру угла



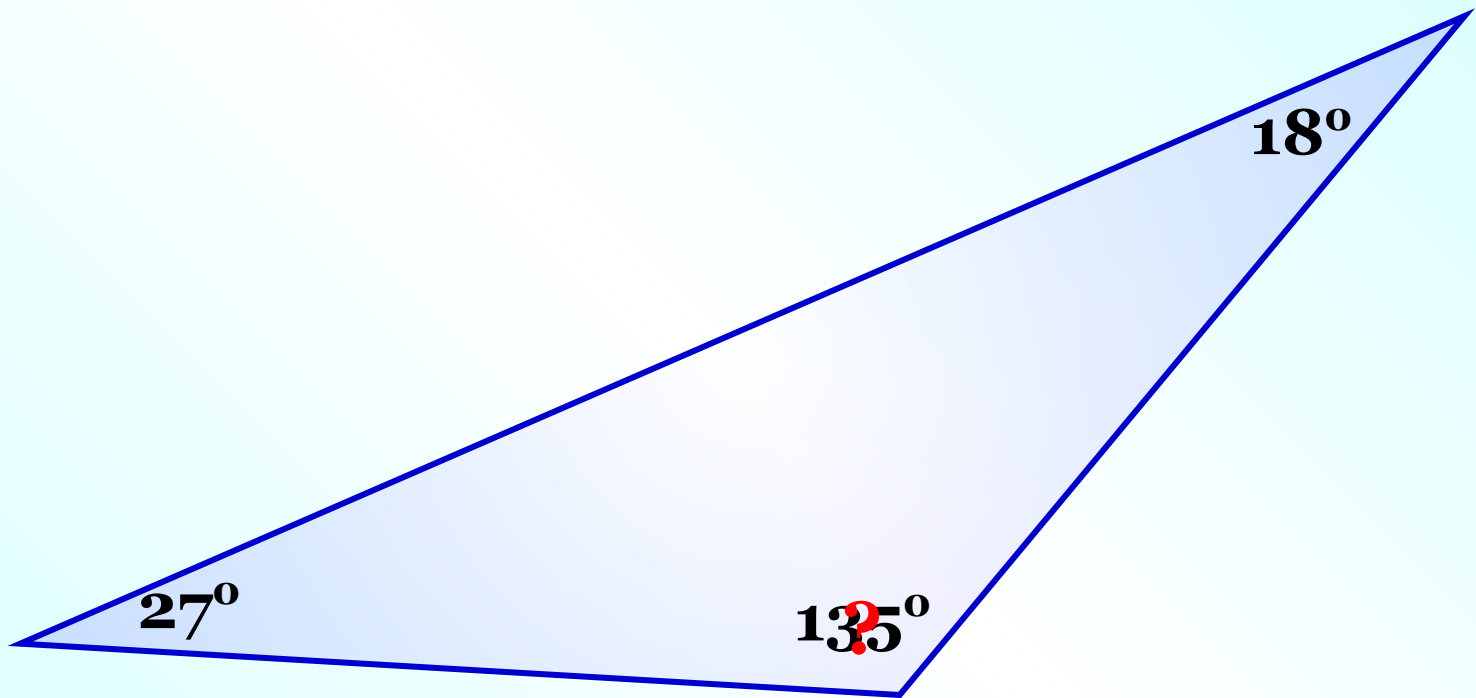
Найдите градусную меру угла



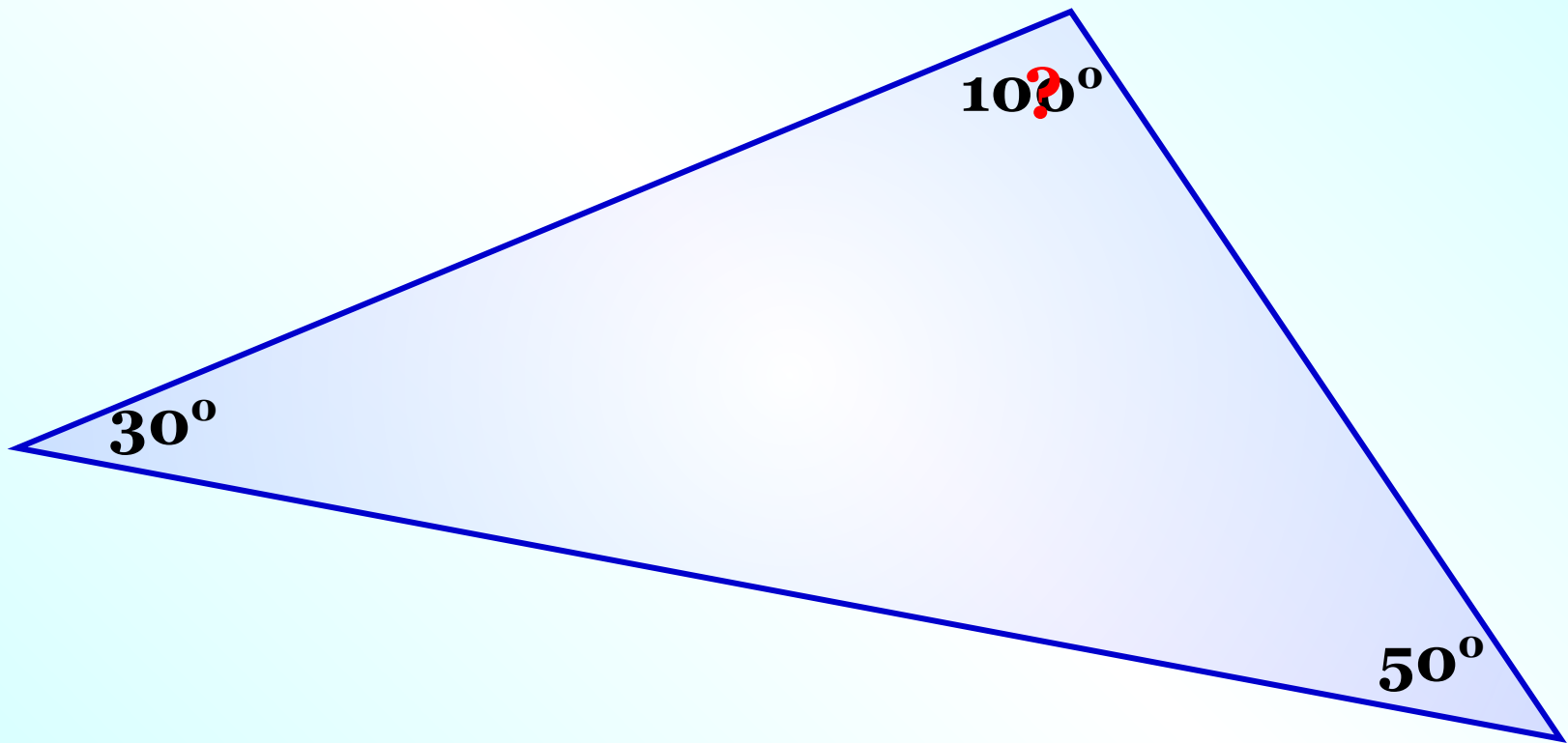
Найдите градусную меру угла



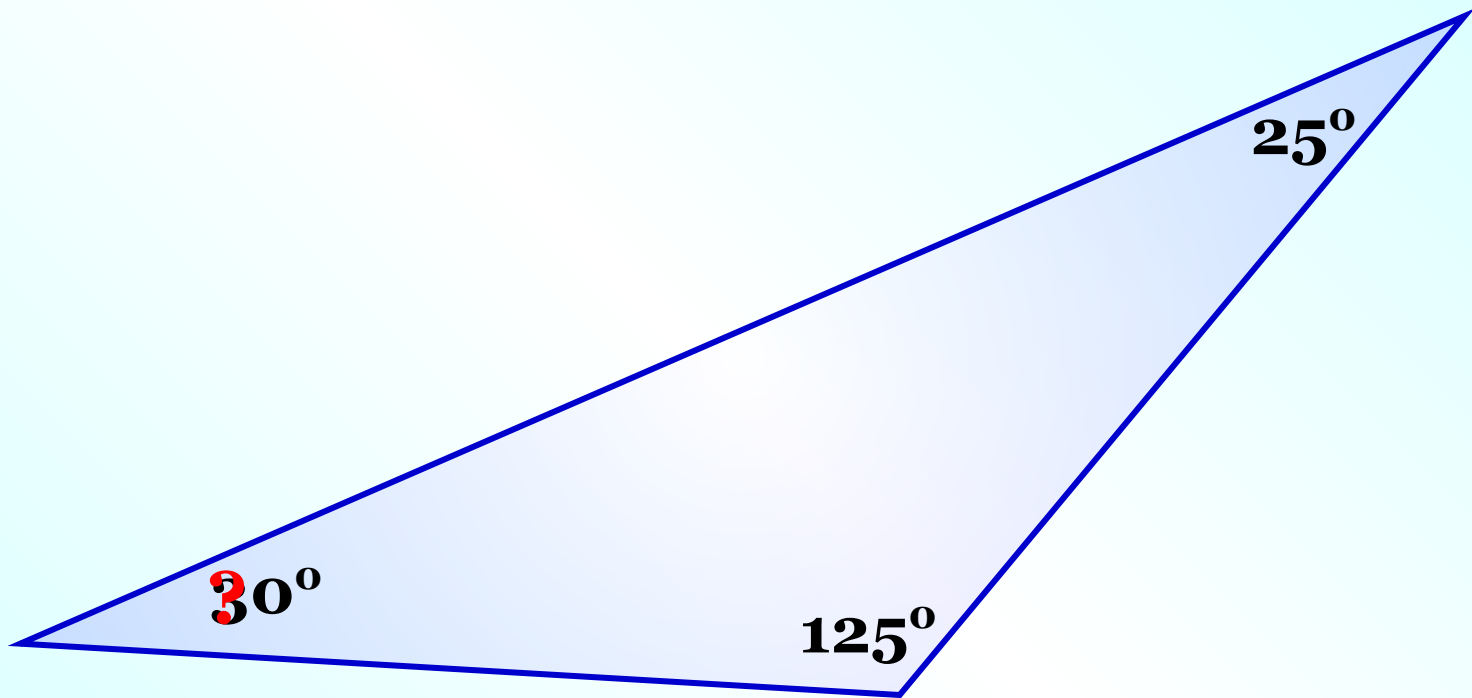
Найдите градусную меру угла



Найдите градусную меру угла



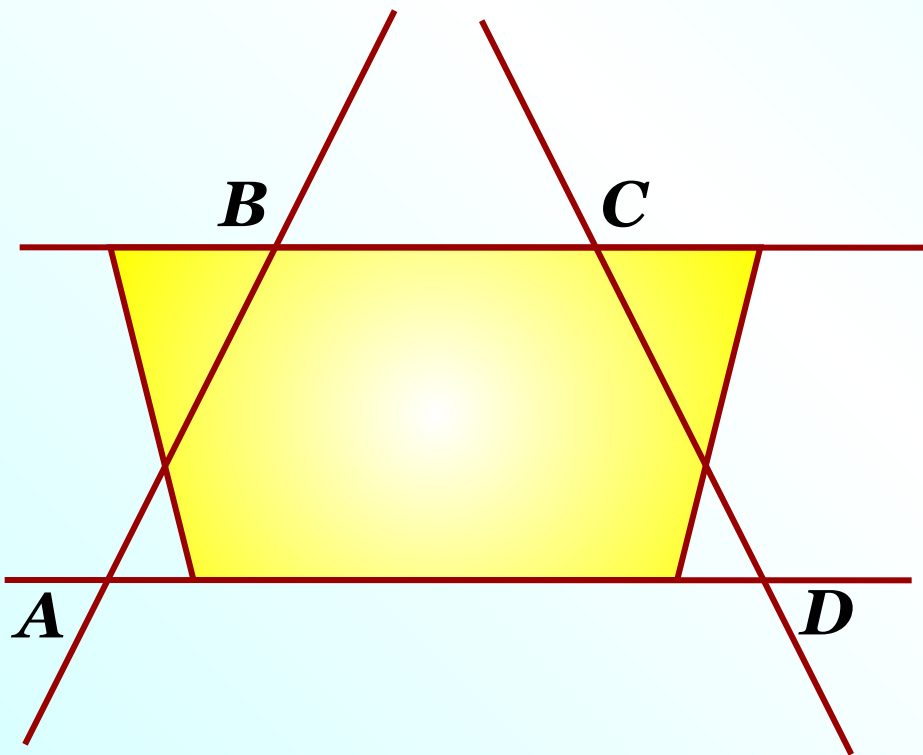
Найдите градусную меру угла



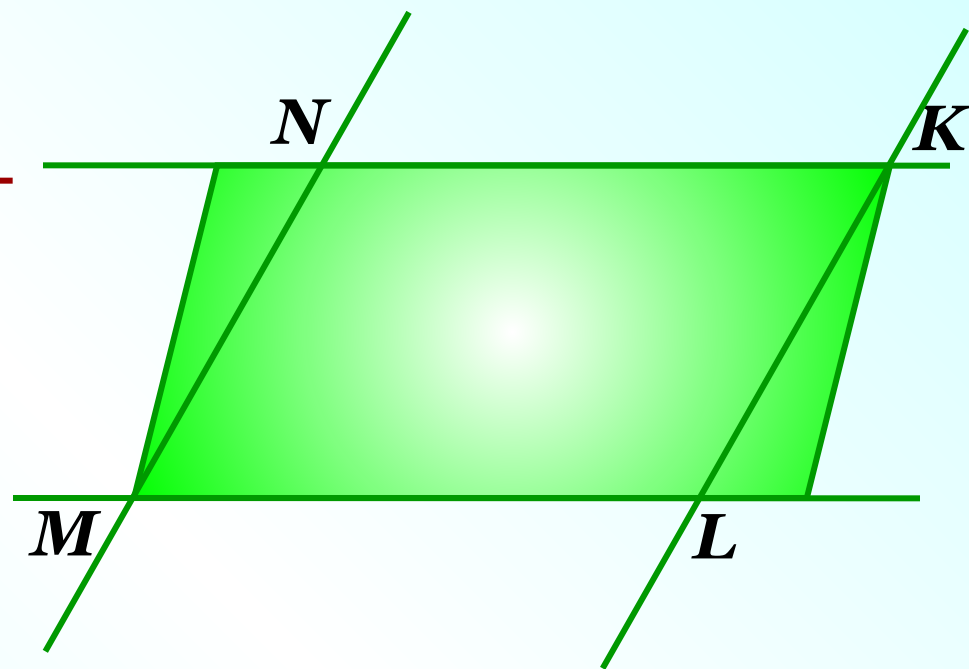


К л а с с н а я р а б о т а .

Параллельность прямых



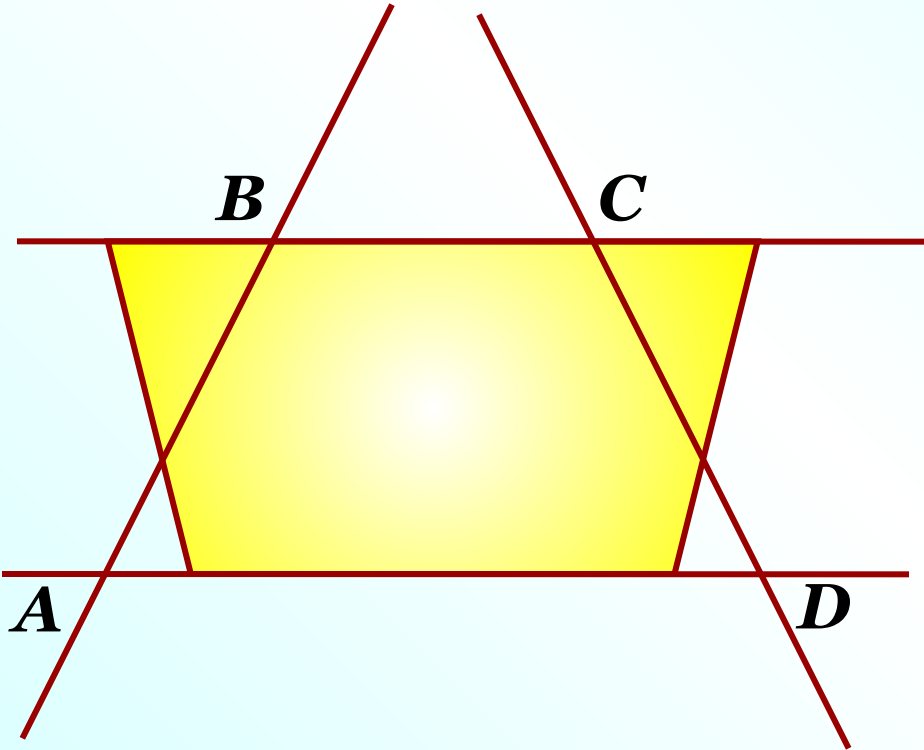
Трапеция



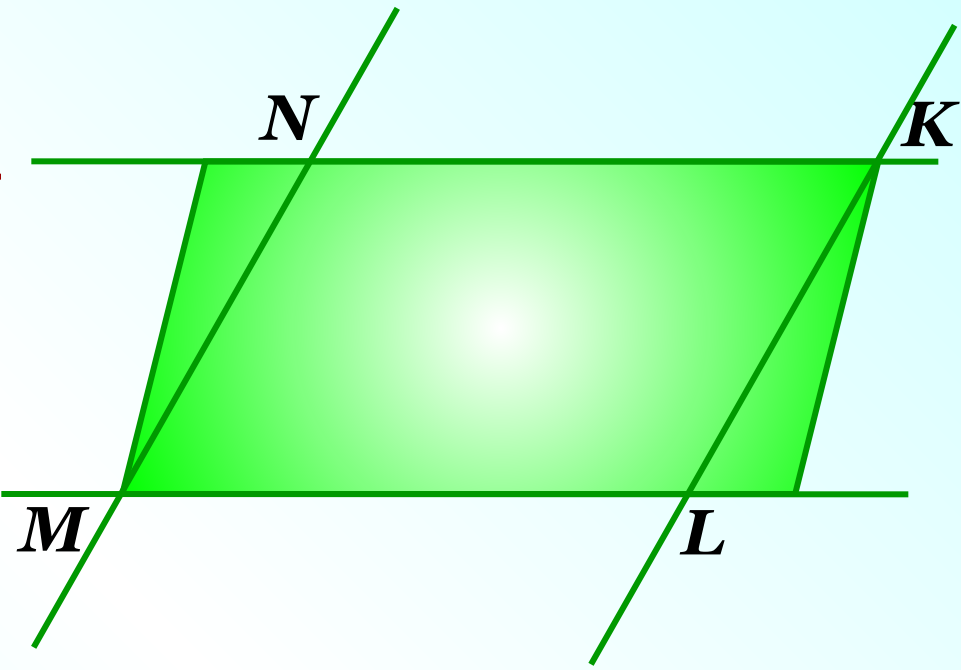
Параллелограмм

Прямые, которые лежат в одной плоскости и не пересекаются, называют **параллельными**.

№ 146 Запишите, какие прямые на рисунке параллельны.



$AD \parallel BC$



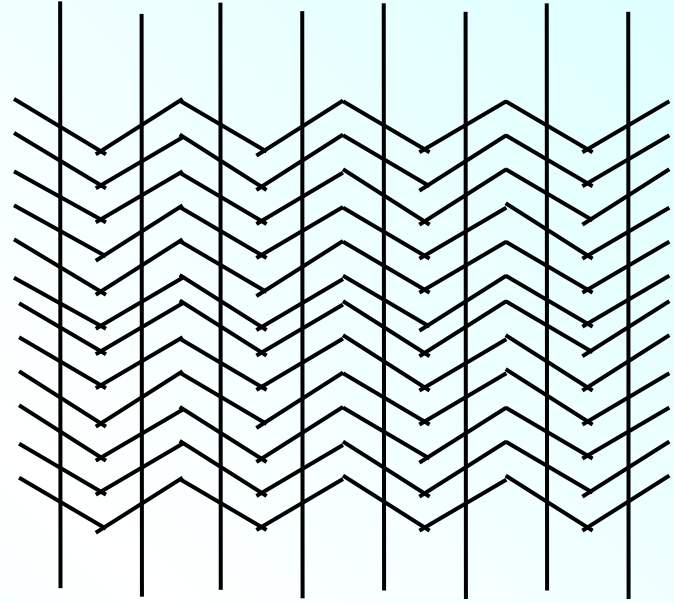
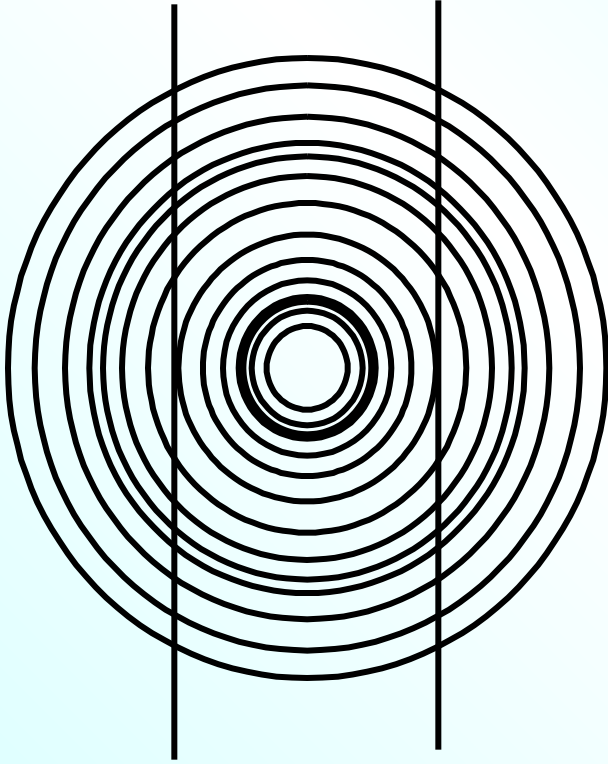
$ML \parallel NK$

$MN \parallel KL$

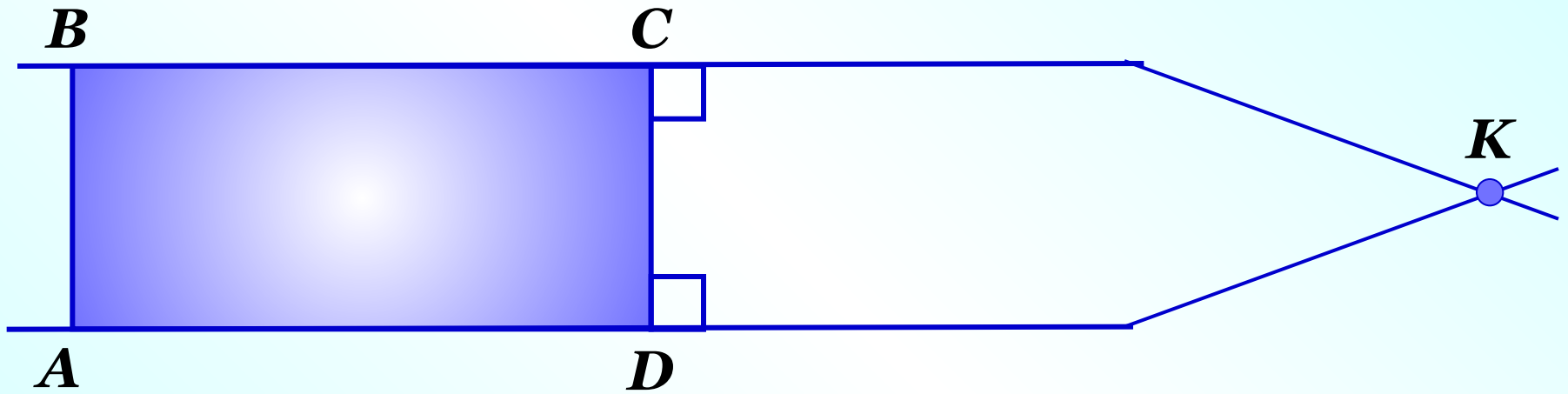








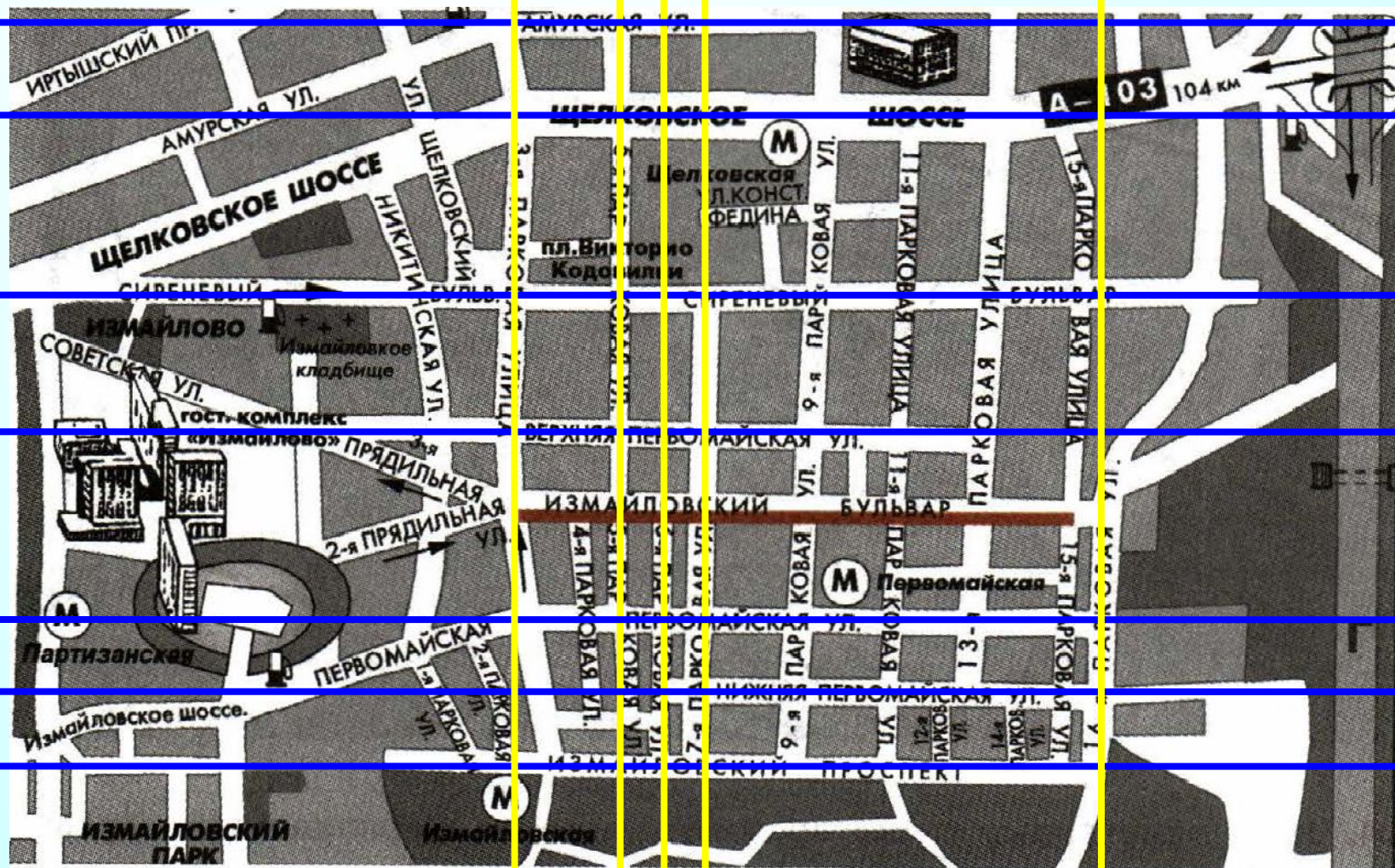
**Докажем параллельность противоположных сторон
прямоугольника.**



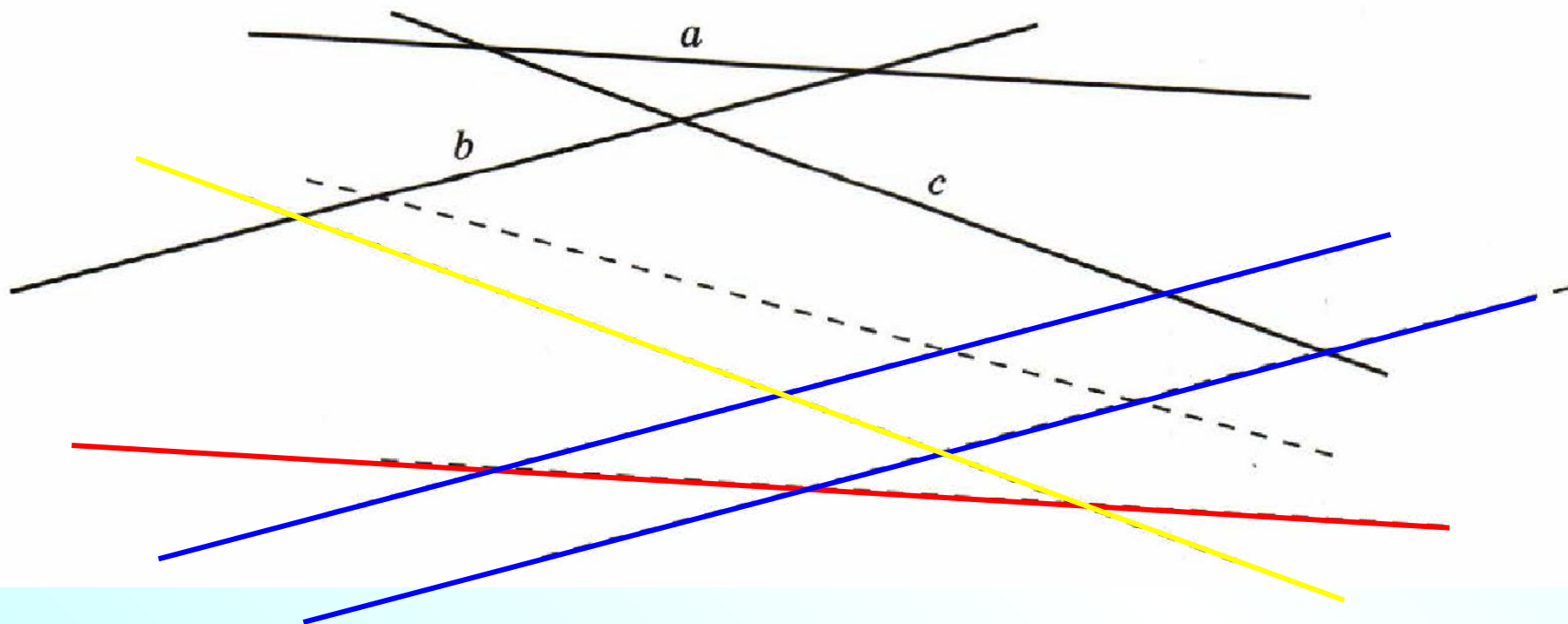
РТ № 5.1 Закрасьте:

а) синим цветом – улицы, параллельные Измайловскому бульвару;

б) жёлтым цветом – улицы, перпендикулярные Измайловскому бульвару;



РТ № 5.2 Выделите **красным** цветом прямые, параллельные прямой ***a***, **синим** – параллельные прямой ***b***, **жёлтым** – параллельные прямой ***c***.



Дома:

У: № 148; 158; 165;

РТ: № 5.3

Самостоятельная работа

стр. 22

C – 5.1

САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА

5.1

Параллельность
прямых

ВАРИАНТ 1

1

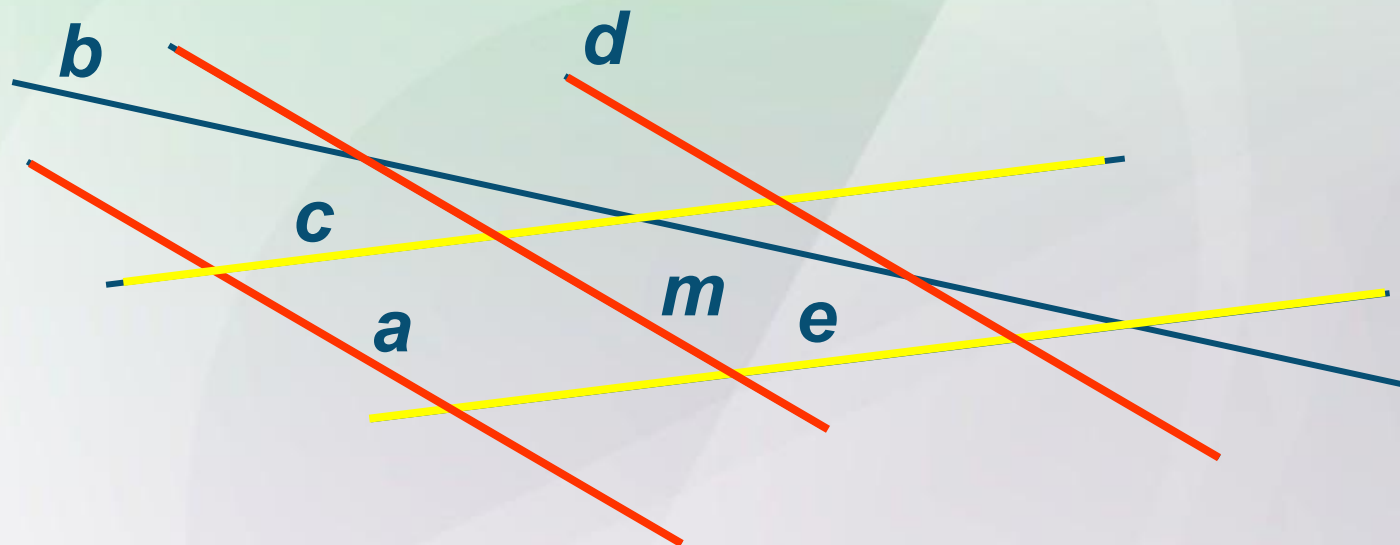
Рельсы;

провода;

противоположные края стола; и т.д.

ВАРИАНТ 1

2



$a \parallel m \parallel d$

$c \parallel e$

ВАРИАНТ 1

3 Вычислите:

$$3,4 + |-3,4| \cdot |+5,8|.$$

$$1) |-3,4| \cdot |+5,8| = 3,4 \cdot 5,8$$

19,72

$$2) 3,4 + 19,72 = \overline{23,12}$$

Ответ: 23,12.

ВАРИАНТ 2

1

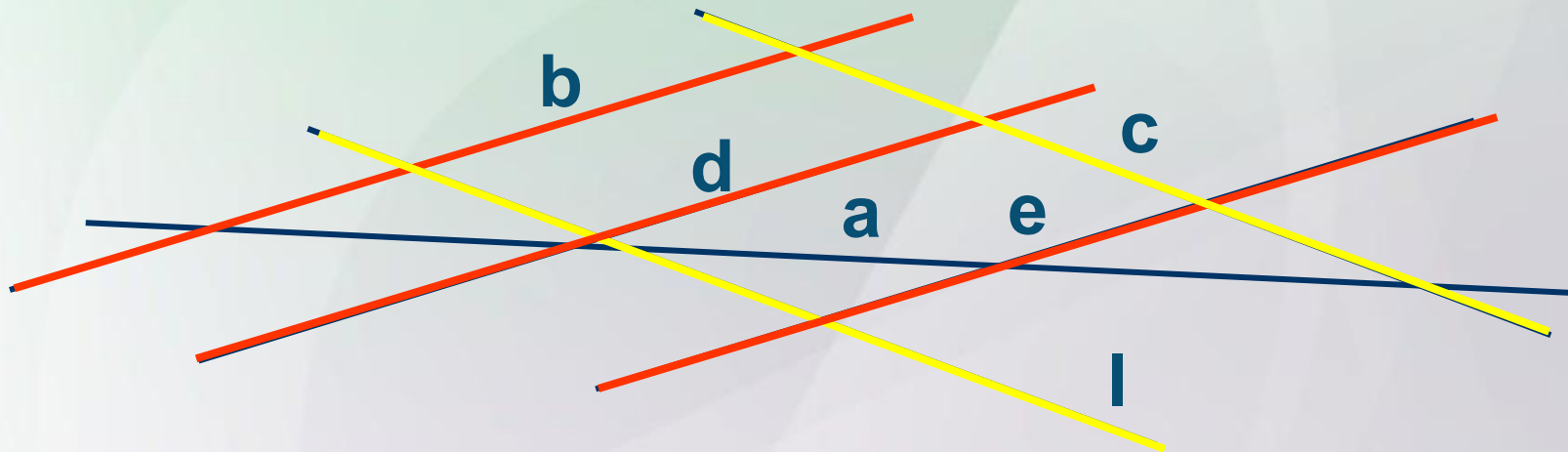
Рельсы;

провода;

противоположные края стола; и т.д.

ВАРИАНТ 2

2



$b \parallel d \parallel e;$

$l \parallel c.$

ВАРИАНТ 2

3 Вычислите:

$$15,9 - |-1,4| \cdot |+2,9| =$$

$$1) |-1,4| \cdot |+2,9| = 1,4 \cdot 2,9 \quad 4,06$$

$$2) 15,9 - 4,06 = \overline{11,84}$$

Ответ: 11,84.