

[Bosh sahifa](#)

[O'tilgan mavzuni takrorlash](#)

[Tayanch tushunchalar](#)

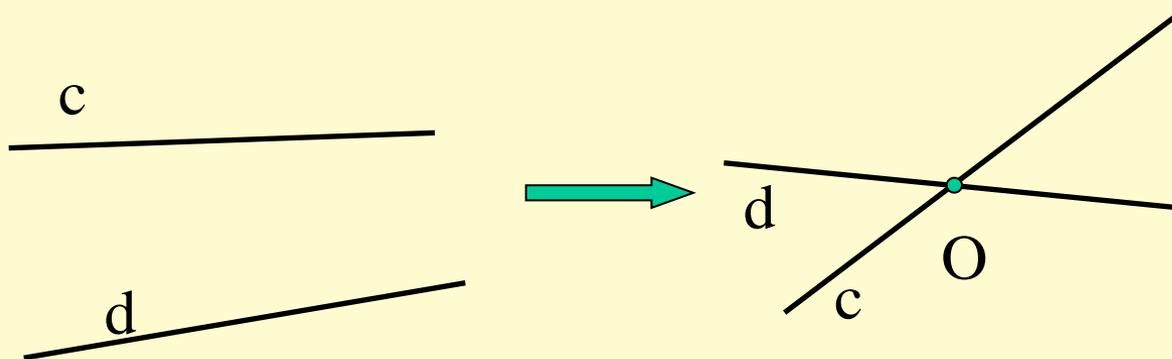
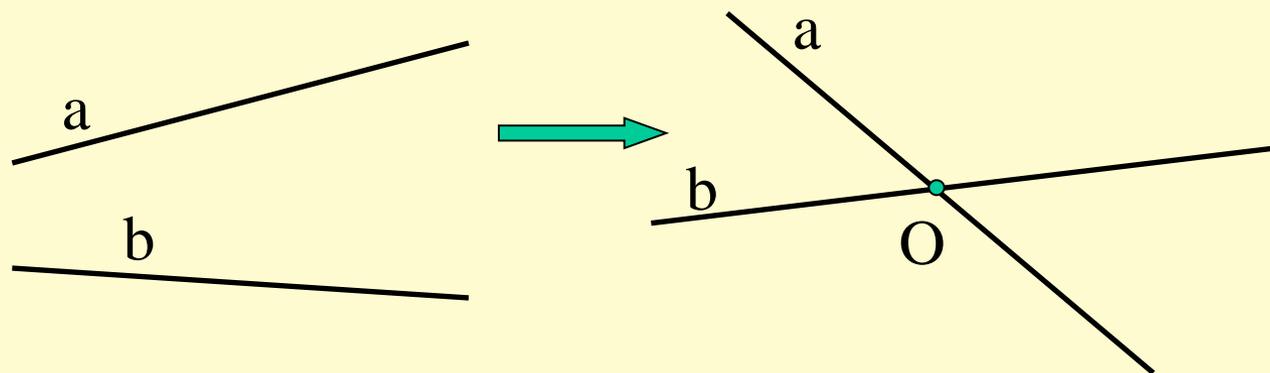
[Yangi mavzuning bayoni](#)

[Yangi mavzuni mustahkamlash](#)

[Test](#)

[Uy vazifasi](#)

## Yangi mavzuning bayoni



## Perpendikular to'g'ri chiziqlar

[Bosh sahifa](#)

[O'tilgan mavzuni takrorlash](#)

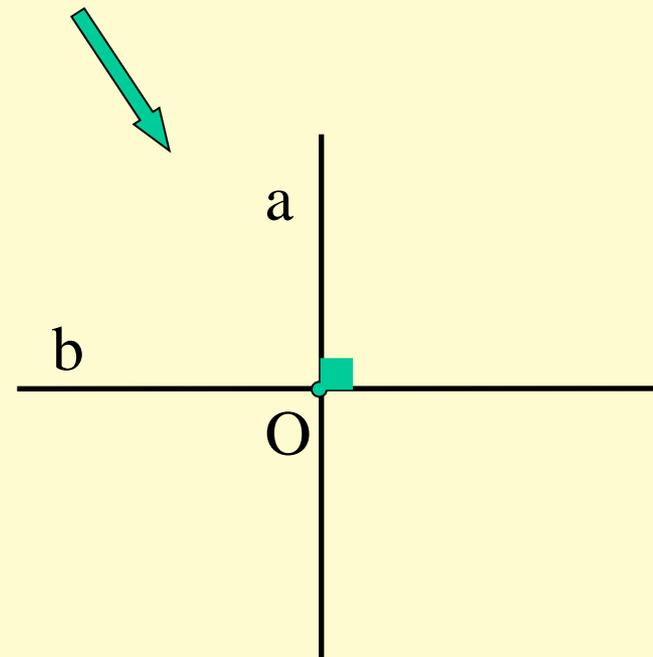
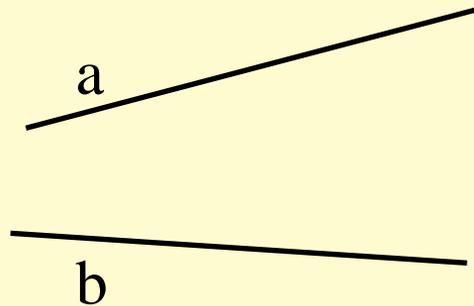
[Tayanch tushunchalar](#)

[Yangi mavzuning bayoni](#)

[Yangi mavzuni mustahkamlash](#)

[Test](#)

[Uy vazifasi](#)



[Bosh sahifa](#)

[O'tilgan mavzuni takrorlash](#)

[Tayanch tushunchalar](#)

[Yangi mavzuning bayoni](#)

[Yangi mavzuni mustahkamlash](#)

[Test](#)

[Uy vazifasi](#)

## Perpendikular to'g'ri chiziqlar

Belgilashda quyidagicha yoziladi:  $a \perp b$   
ko'rinishda belgilanib u quydagicha o'qiladi  
O' q i l i s h i: a va b to'g'ri chiziqlar o'zaro perpendikular.

$\perp$  - belgisi, perpendikularlik belgisi deb yuritiladi

Perpendikular to'g'ri chiziqlarda yotuvchi kesmalar perpendikular to'g'ri chiziqlar deb ataldi

[Bosh sahifa](#)

[O'tilgan mavzuni takrorlash](#)

[Tayanch tushunchalar](#)

[Yangi mavzuning bayoni](#)

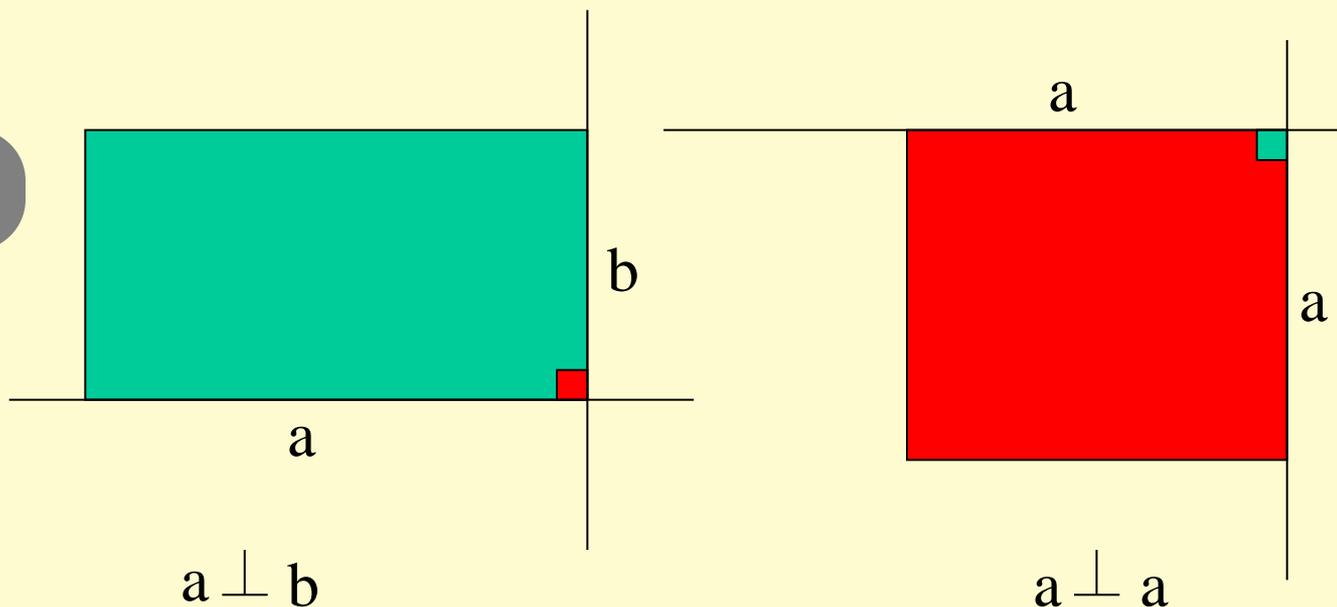
[Yangi mavzuni mustahkamlash](#)

[Test](#)

[Uy vazifasi](#)

## Perpendikular to'g'ri chiziqlar

Masalan, to'g'ri to'rtburchak yoki kvadrat.  
Uning qo'shni tomonlari o'zaro perpendikular bo'lgan to'g'ri chiziqlarda yotadi.



## Parallel to'g'ri chiziqlar

[Bosh sahifa](#)

[O'tilgan mavzuni takrorlash](#)

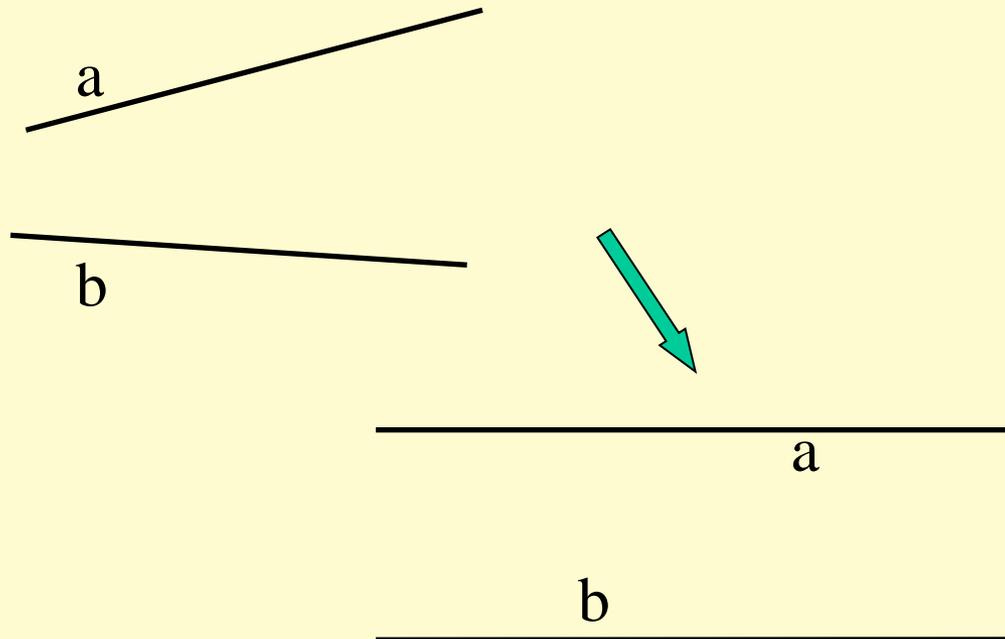
[Tayanch tushunchalar](#)

[Yangi mavzuning bayoni](#)

[Yangi mavzuni mustahkamlash](#)

[Test](#)

[Uy vazifasi](#)



[Bosh sahifa](#)

[O'tilgan mavzuni takrorlash](#)

[Tayanch tushunchalar](#)

[Yangi mavzuning bayoni](#)

[Yangi mavzuni mustahkamlash](#)

[Test](#)

[Uy vazifasi](#)

## Parallel to'g'ri chiziqlar

Belgilashda quyidagicha yoziladi:  $a \parallel b$

ko'rinishda belgilanib u quydagicha o'qiladi

O'q i l i s h i:  $a$  va  $b$  to'g'ri chiziqlar o'zaro parallel.

$\parallel$  - belgisi, parallellik belgisi deb yuritiladi

Parallel to'g'ri chiziqlarda yotuvchi kesmalar ham parallel to'g'ri chiziqlar deb ataldi

[Bosh sahifa](#)

[O'tilgan mavzuni takrorlash](#)

[Tayanch tushunchalar](#)

[Yangi mavzuning bayoni](#)

[Yangi mavzuni mustahkamlash](#)

[Test](#)

[Uy vazifasi](#)

## Parallel to'g'ri chiziqlar

Masalan, to'g'ri to'rtburchak yoki kvadrat.  
Uning qarama – qarshi tomonlari o'zaro parallel bo'lgan to'g'ri chiziqlarda yotadi.

