







17.01.2012

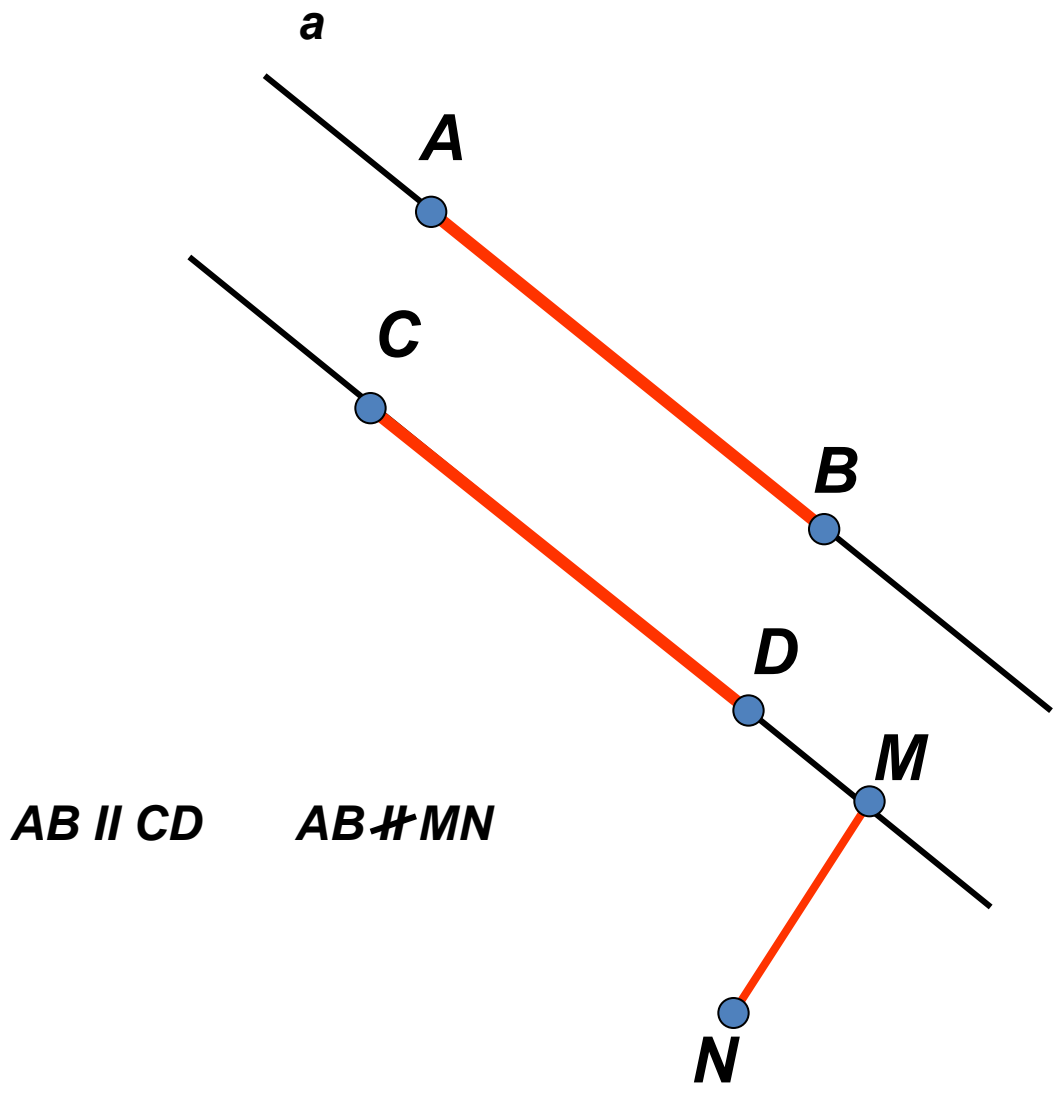
# Определение параллельных прямых

# Составьте конспект п. 24

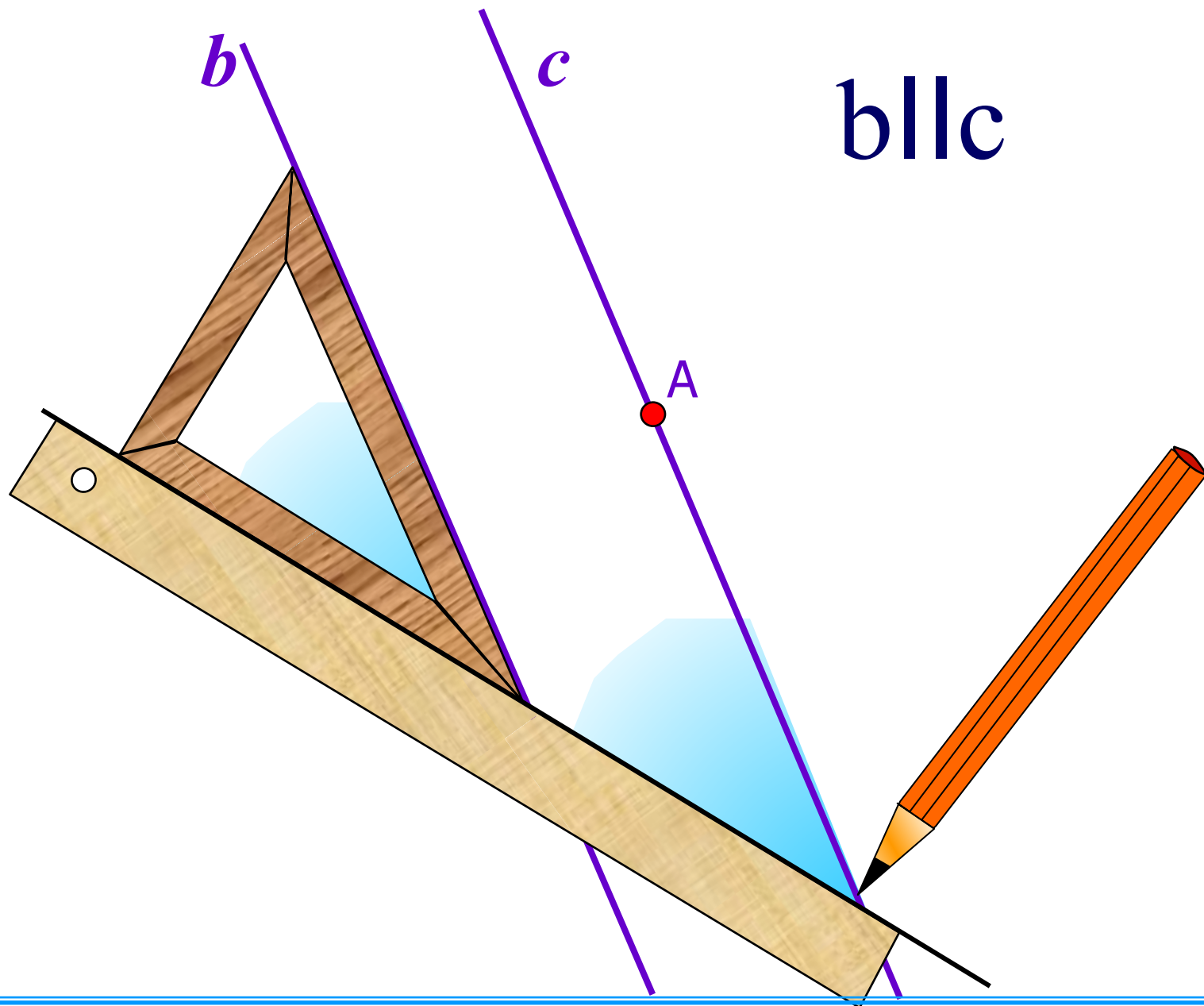
## Вопрос

## Ответ

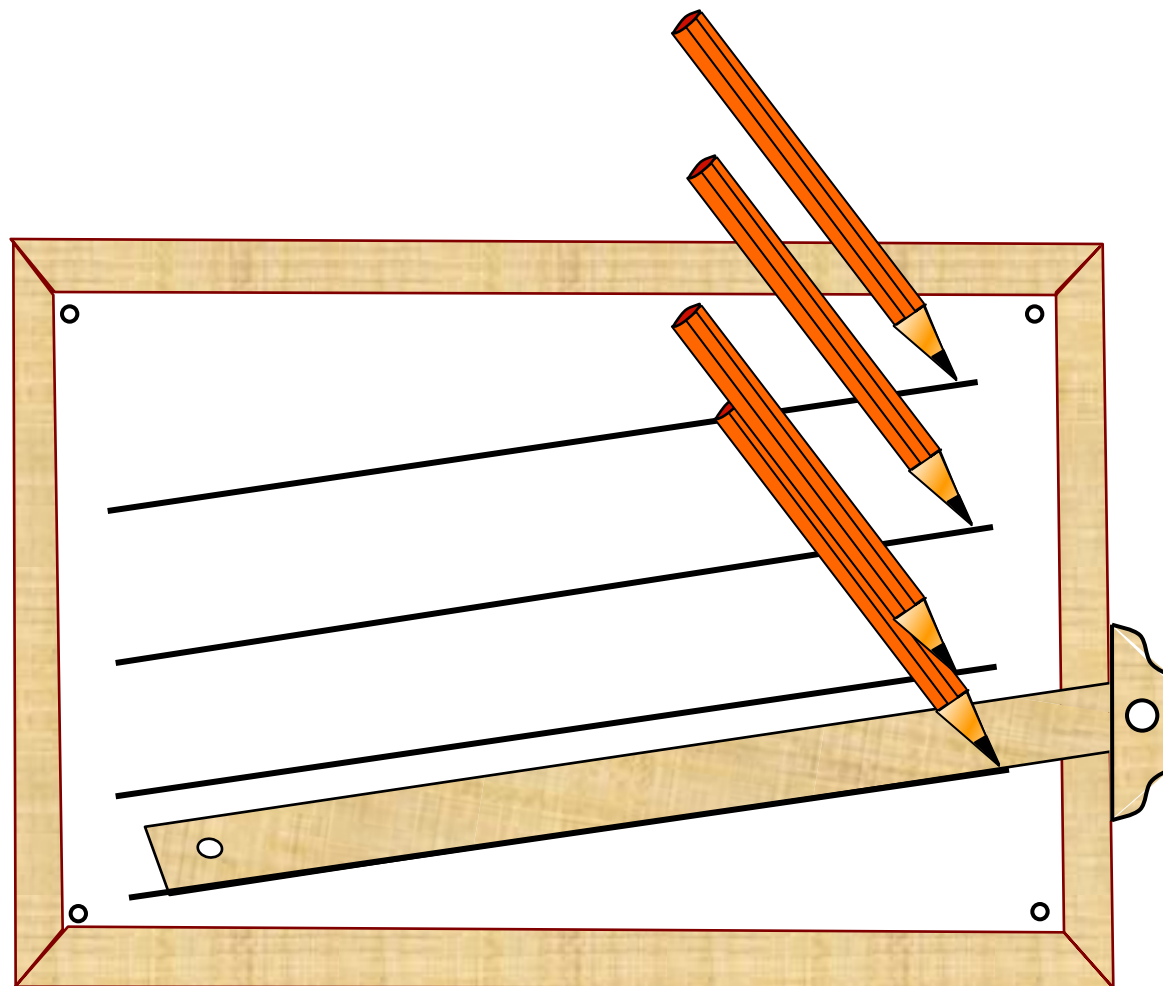
- |   |         |
|---|---------|
| 1. Какие прямые называются параллельными?       | 1. .... |
| 2. Изобразите и обозначьте параллельные прямые  | 2. .... |
| 3. Какие отрезки называются параллельными?      | 3. .... |
| 4. Изобразите и обозначьте параллельные отрезки | 4. .... |



# Практические способы построения параллельных прямых



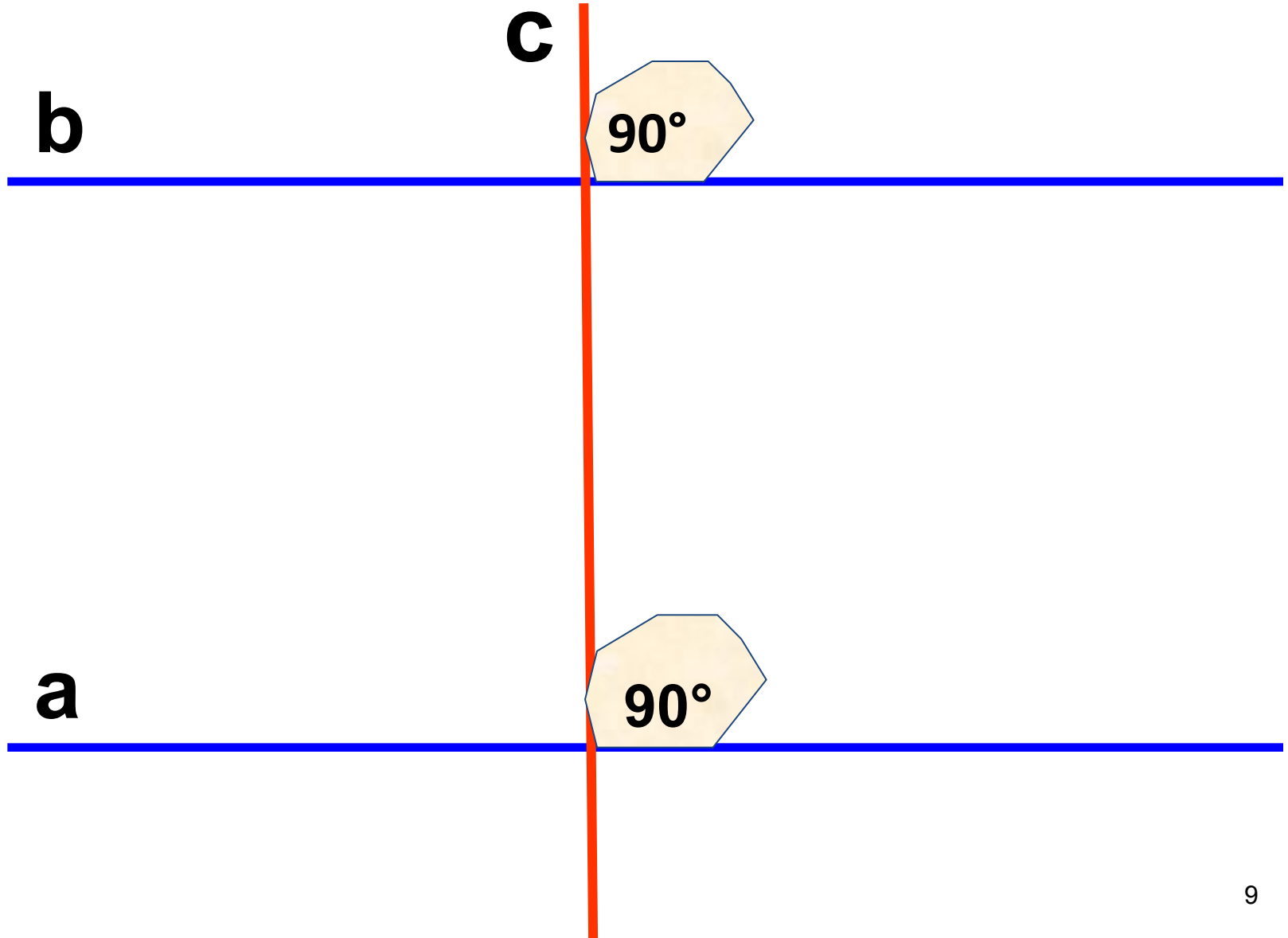
# Способ построения параллельных прямых с помощью рейшины



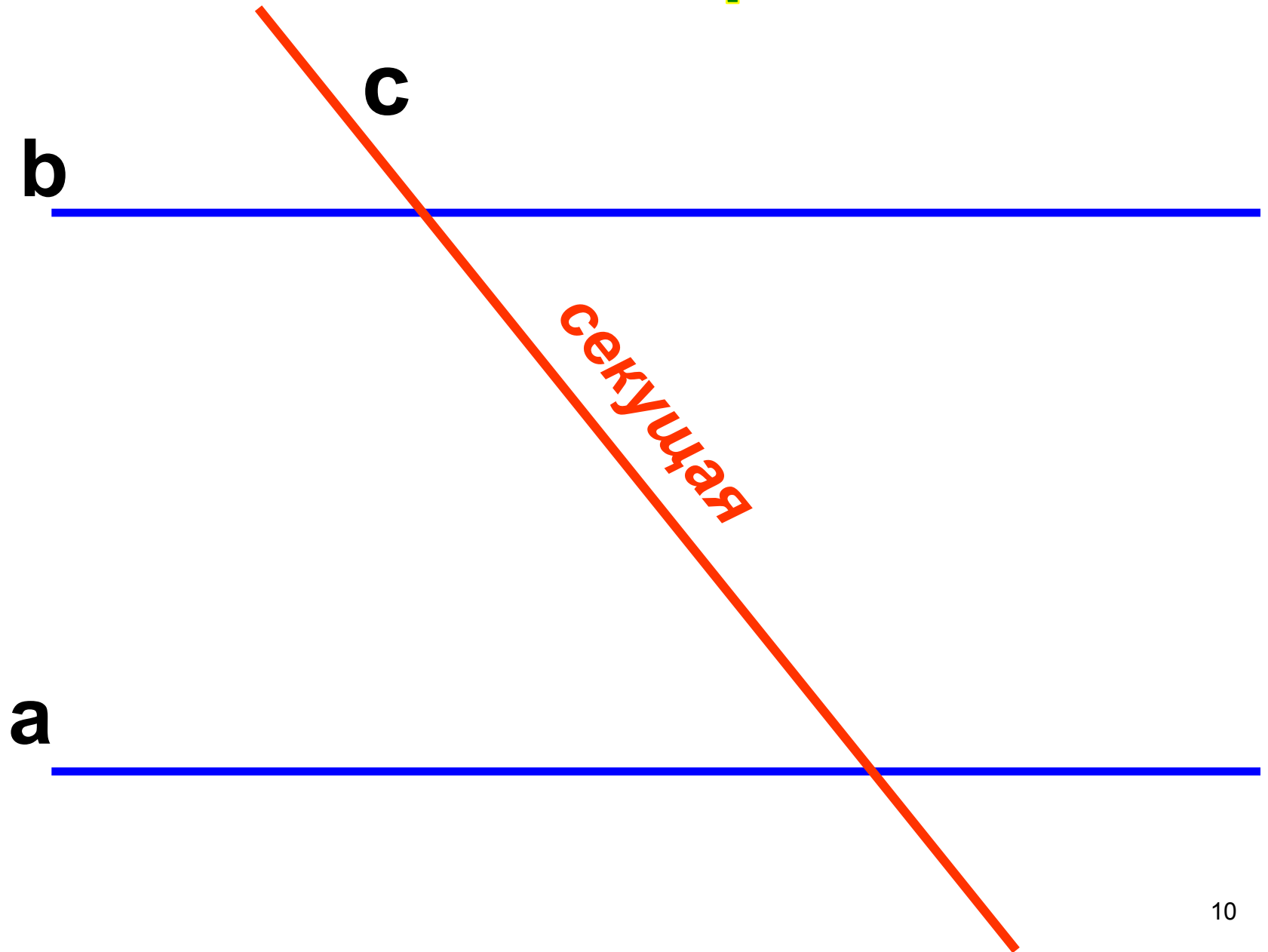
Этим способом пользуются в чертежной практике.



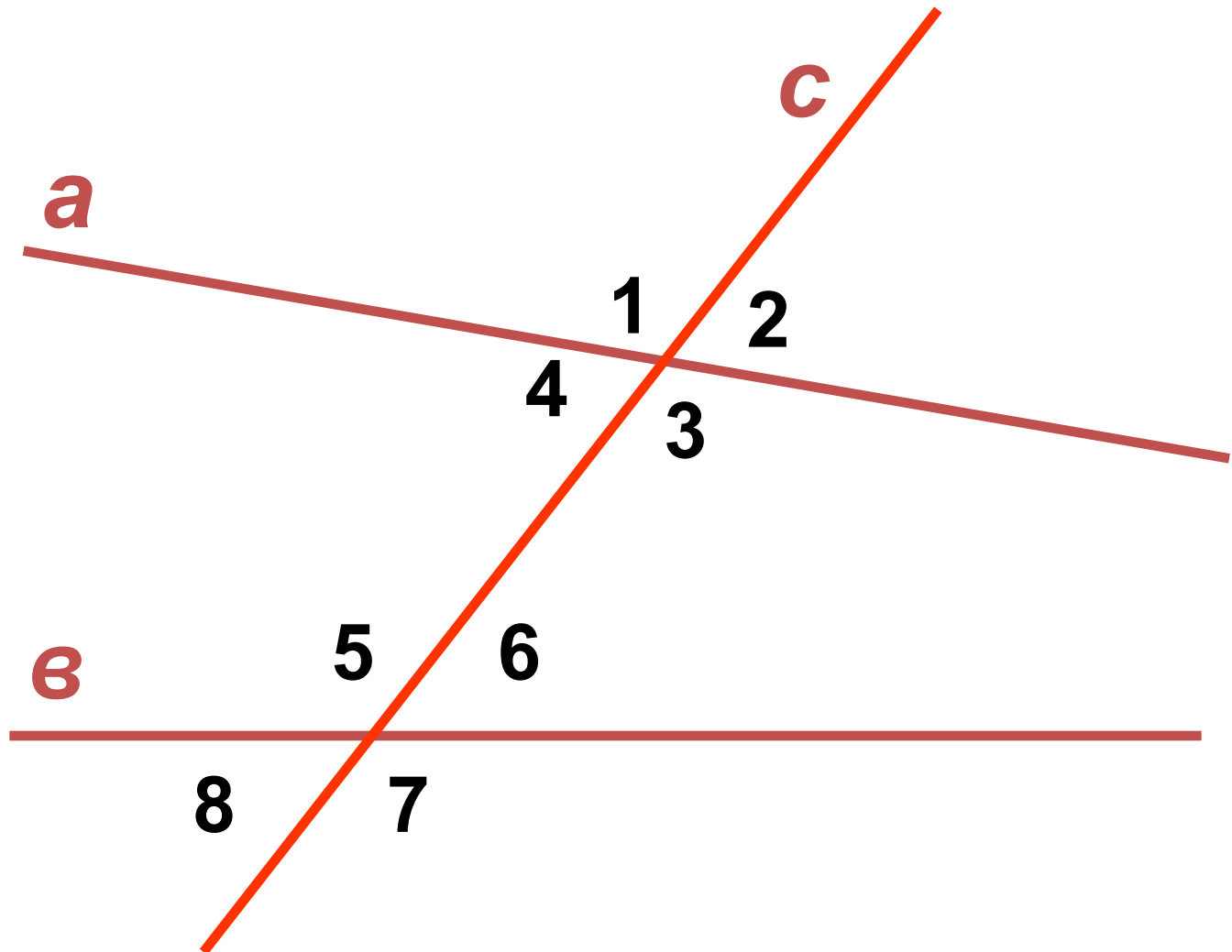
# Будут ли прямые $a$ и $b$ параллельными?



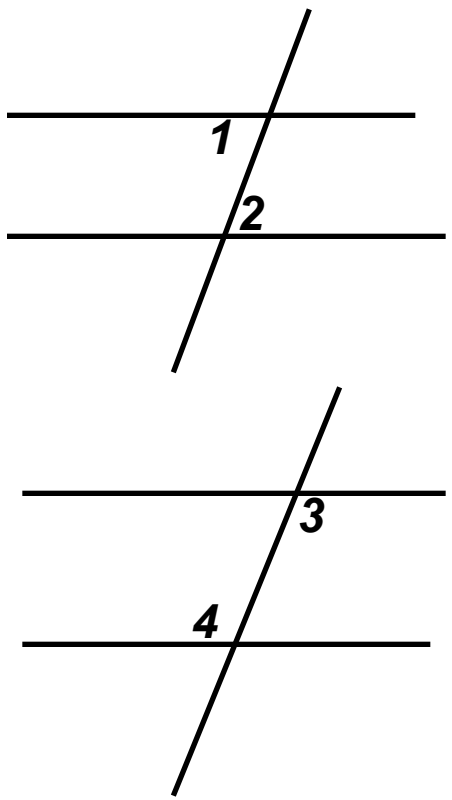
# Как называется прямая $c$ ?



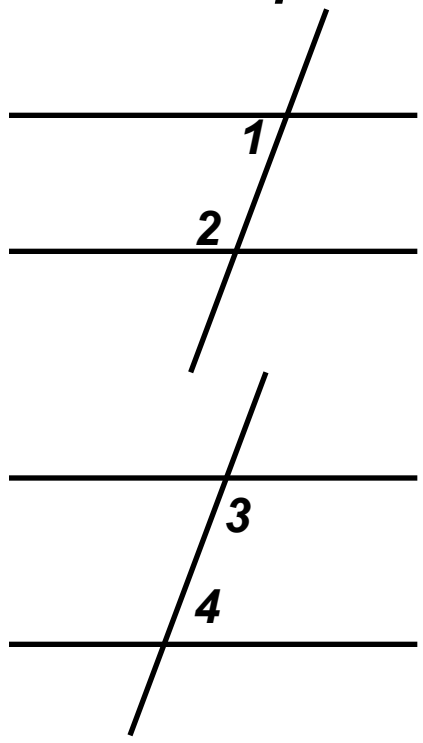
# Углы, образованные при пересечении двух прямых секущей



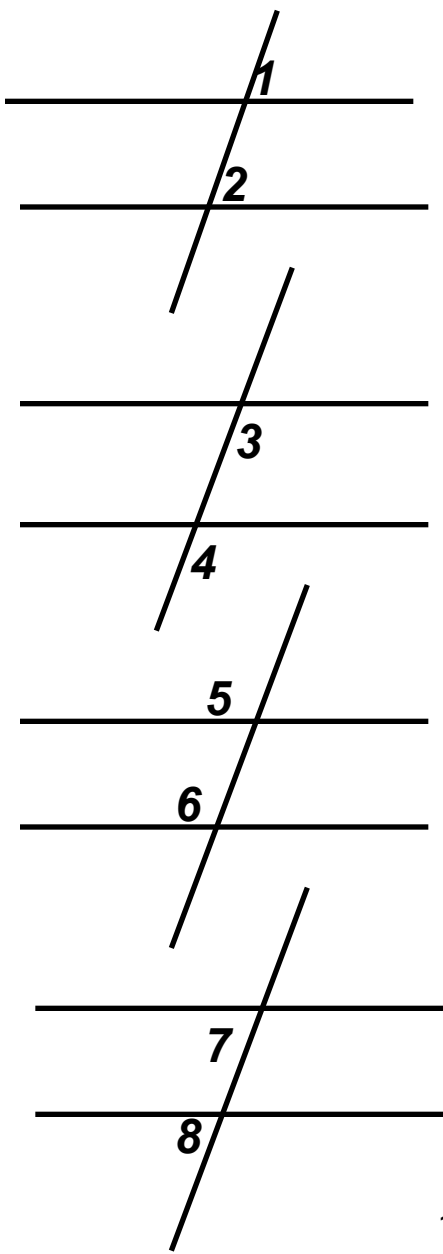
**1 Накрест лежащие**



**2 Односторонние**



**3 Соответственные**



# Закончи предложение:

Параллельными называются прямые...

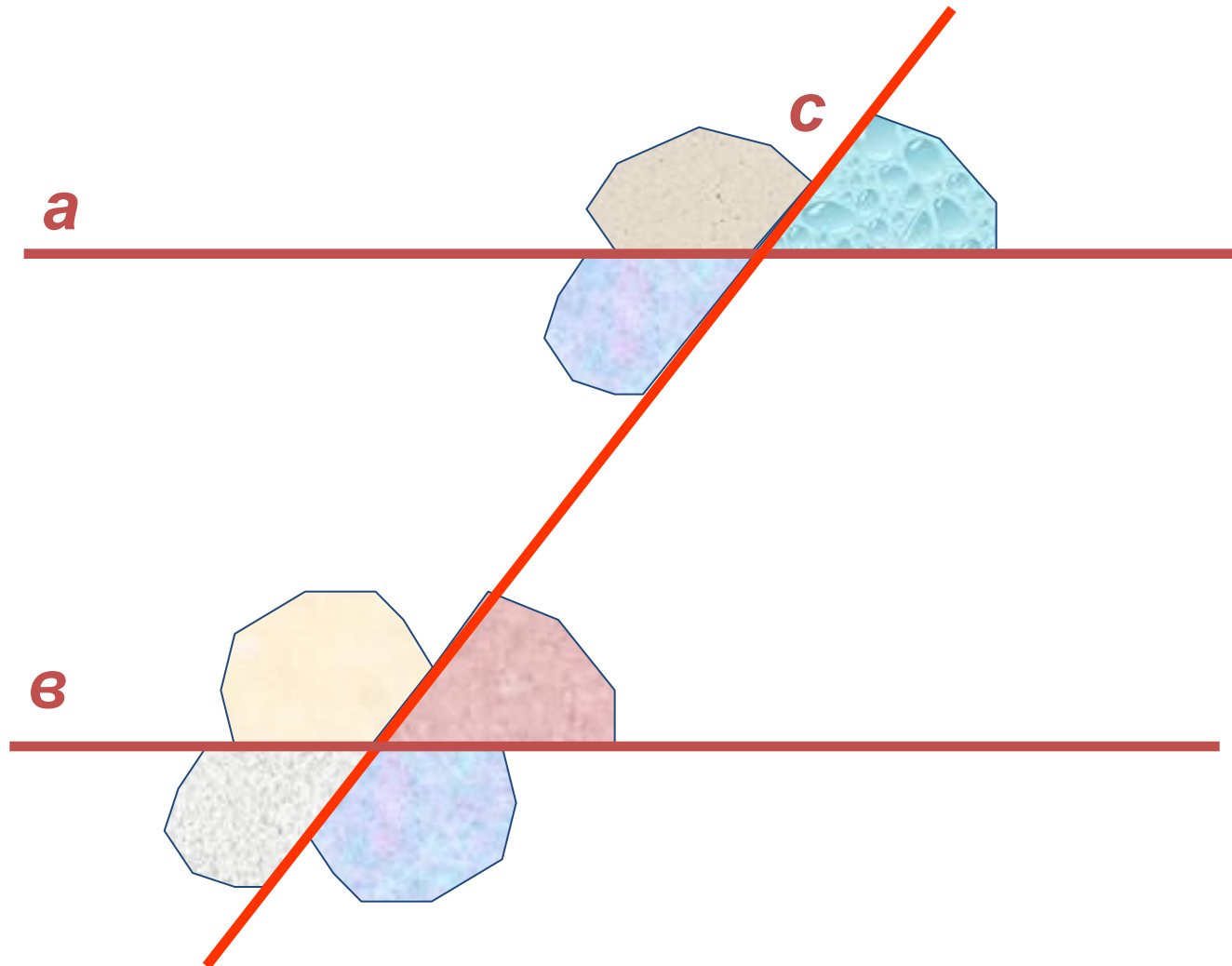
Два отрезка называются параллельными, если...

Если две прямые перпендикулярны третьей, то они ... между собой.

Прямая  $t$  называется секущей по отношению к прямым  $a$  и  $b$ , если ...

При пересечении двух прямых секущей образуется ... неразвернутых углов.

# Как называются эти углы?

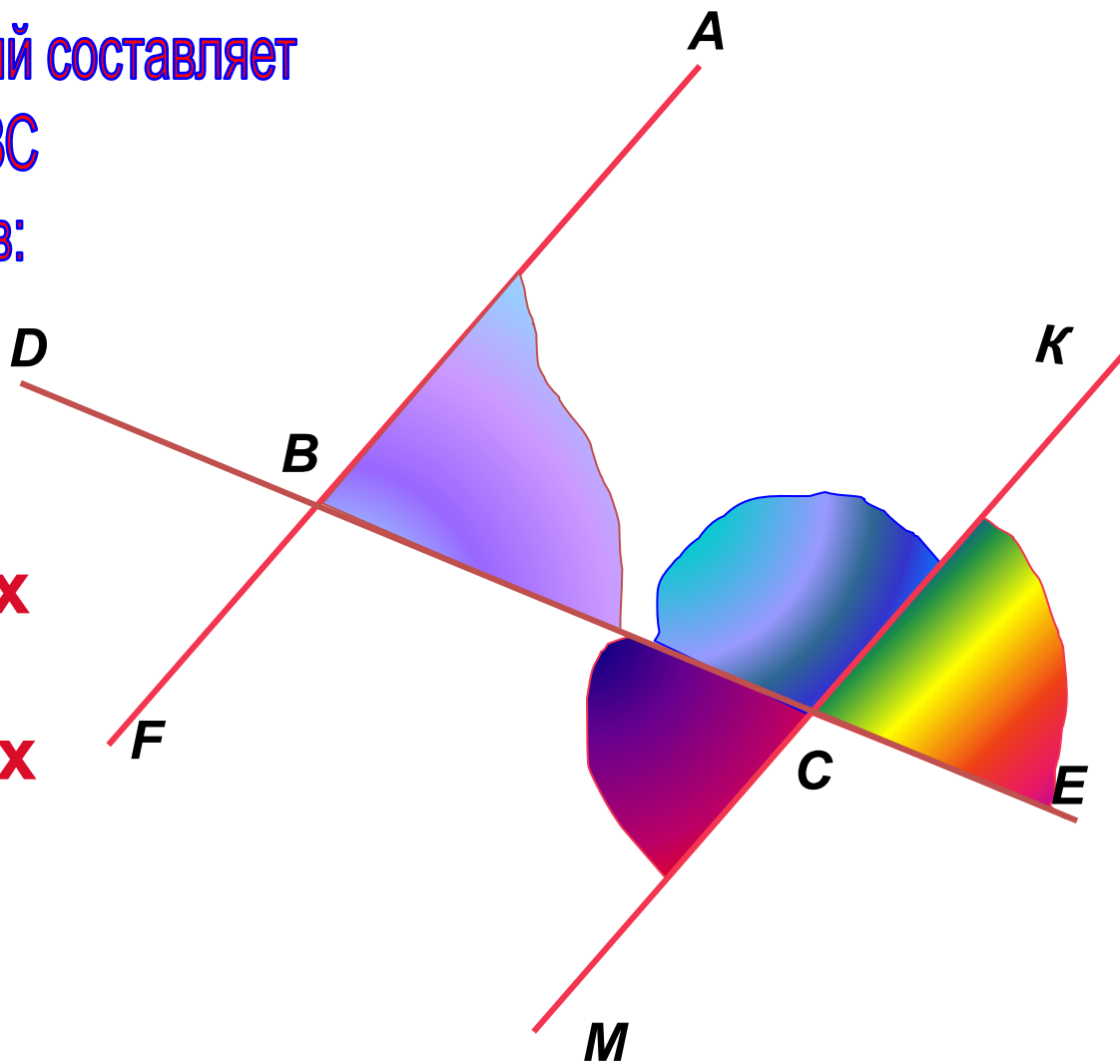


Назовите угол, который составляет  
с углом  $ABC$   
пару углов:

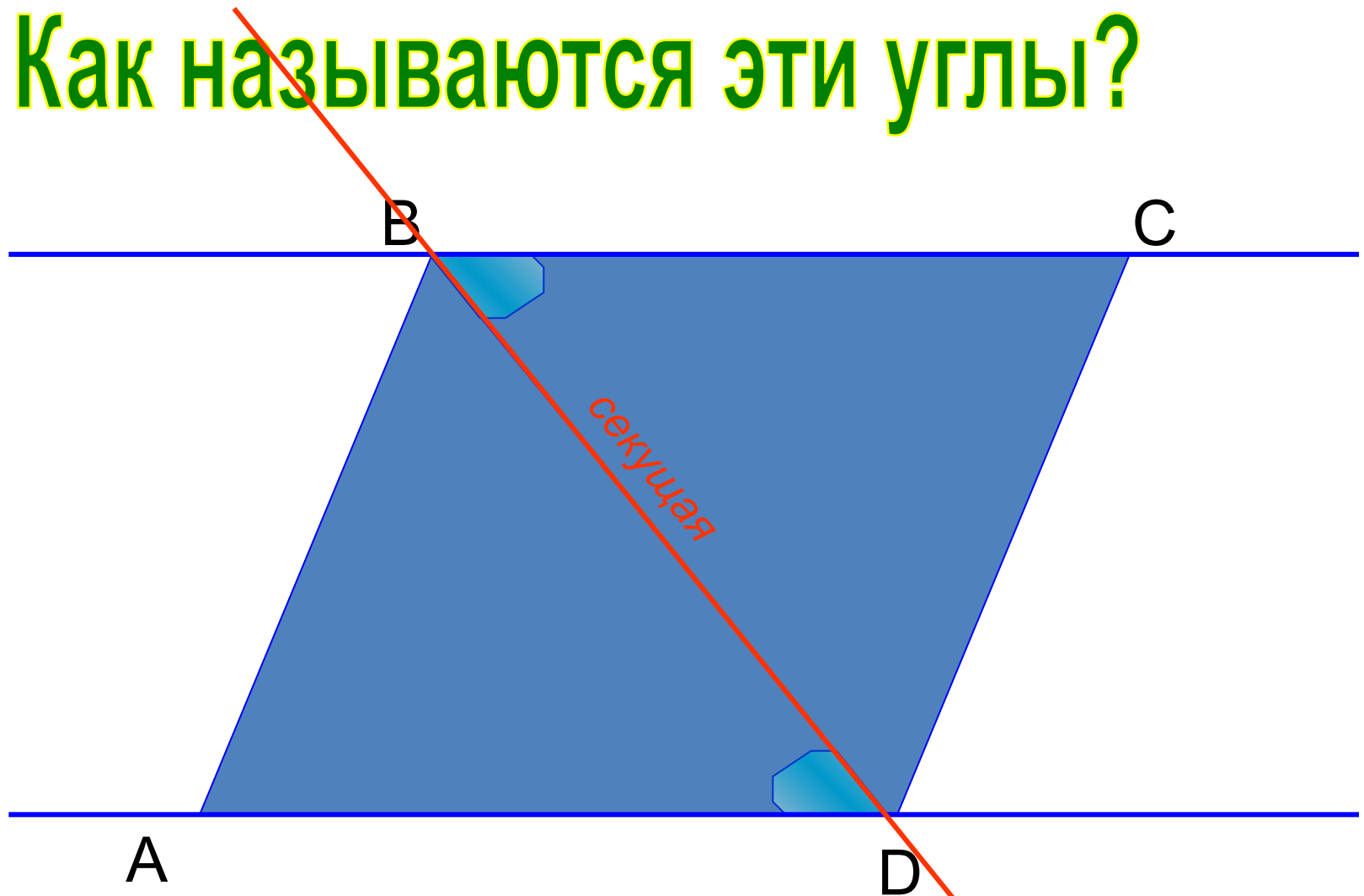
а) односторонних

б) накрест лежащих

в) соответственных



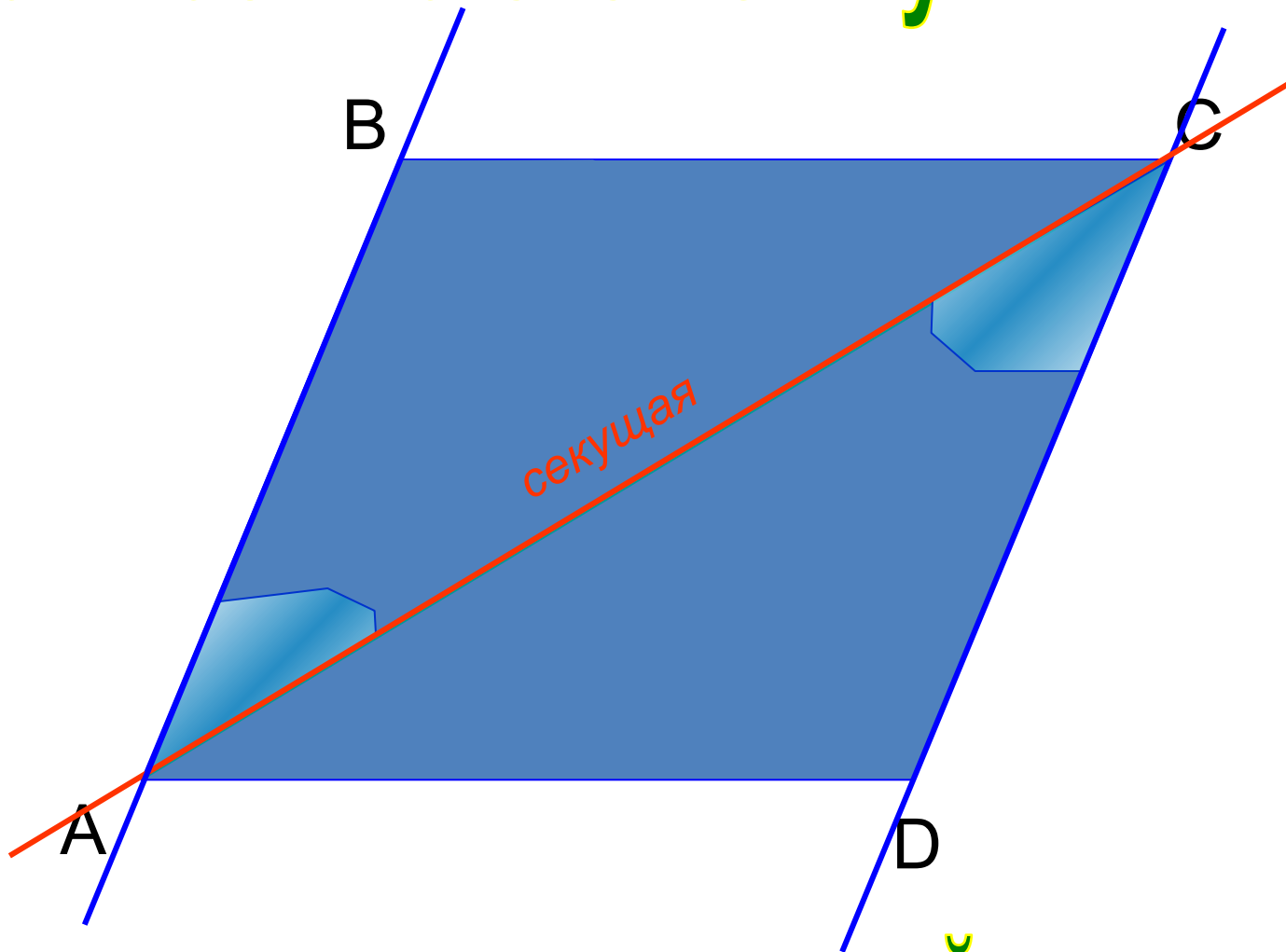
1) Как называются эти углы?



2) Для каких прямых и какой секущей?

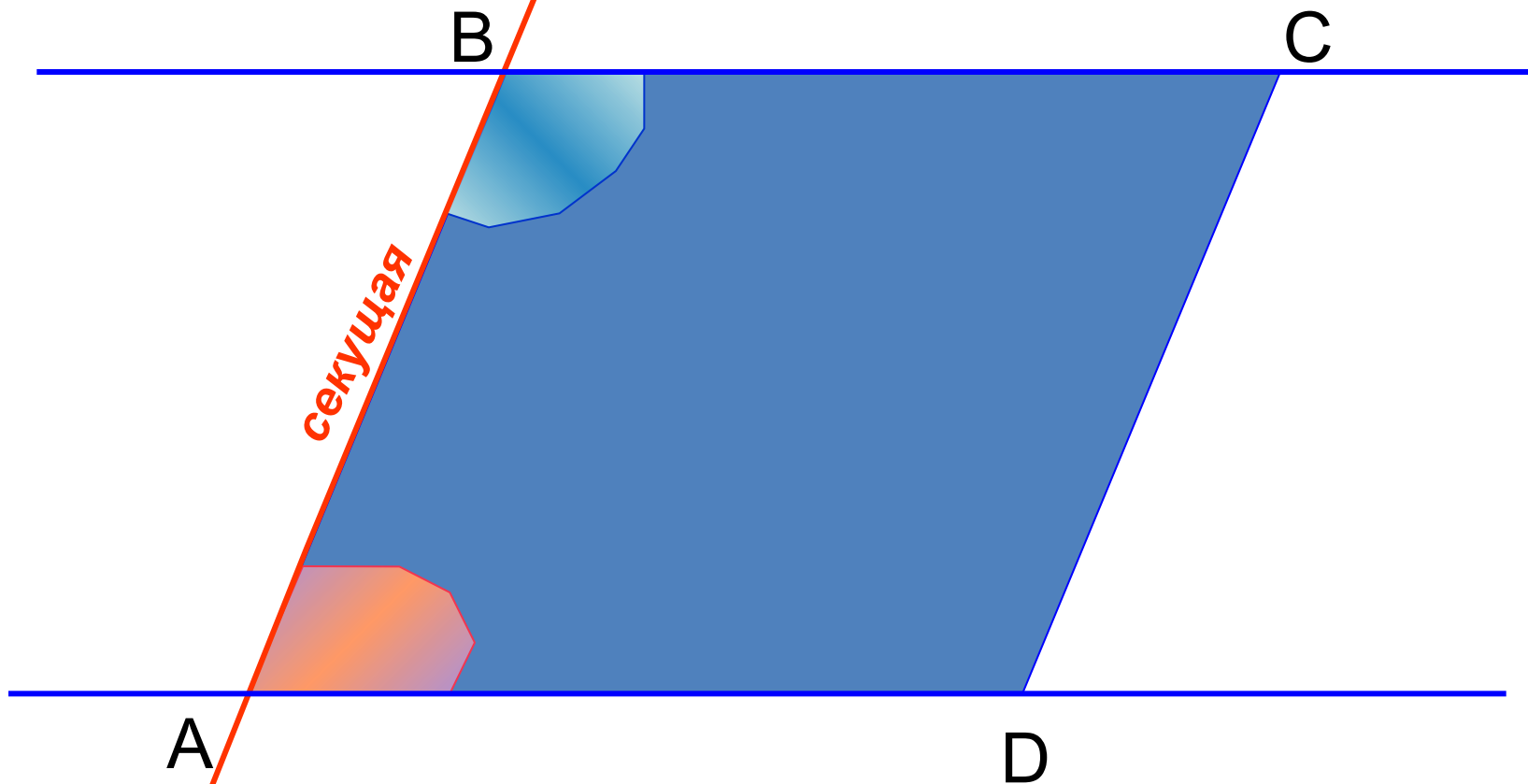


1) Как называются эти углы?



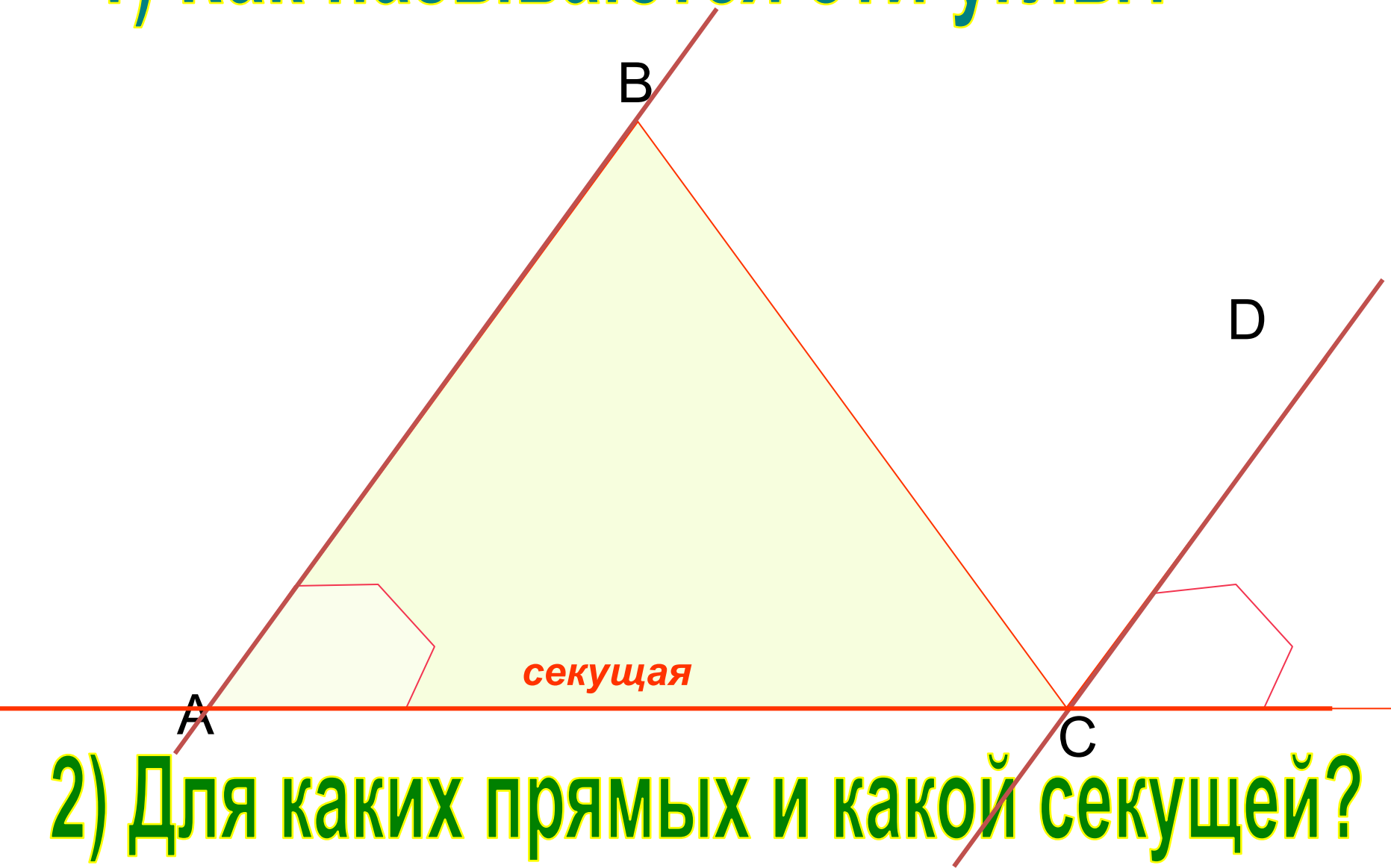
2) Для каких прямых и какой секущей?

1) Как называются эти углы?



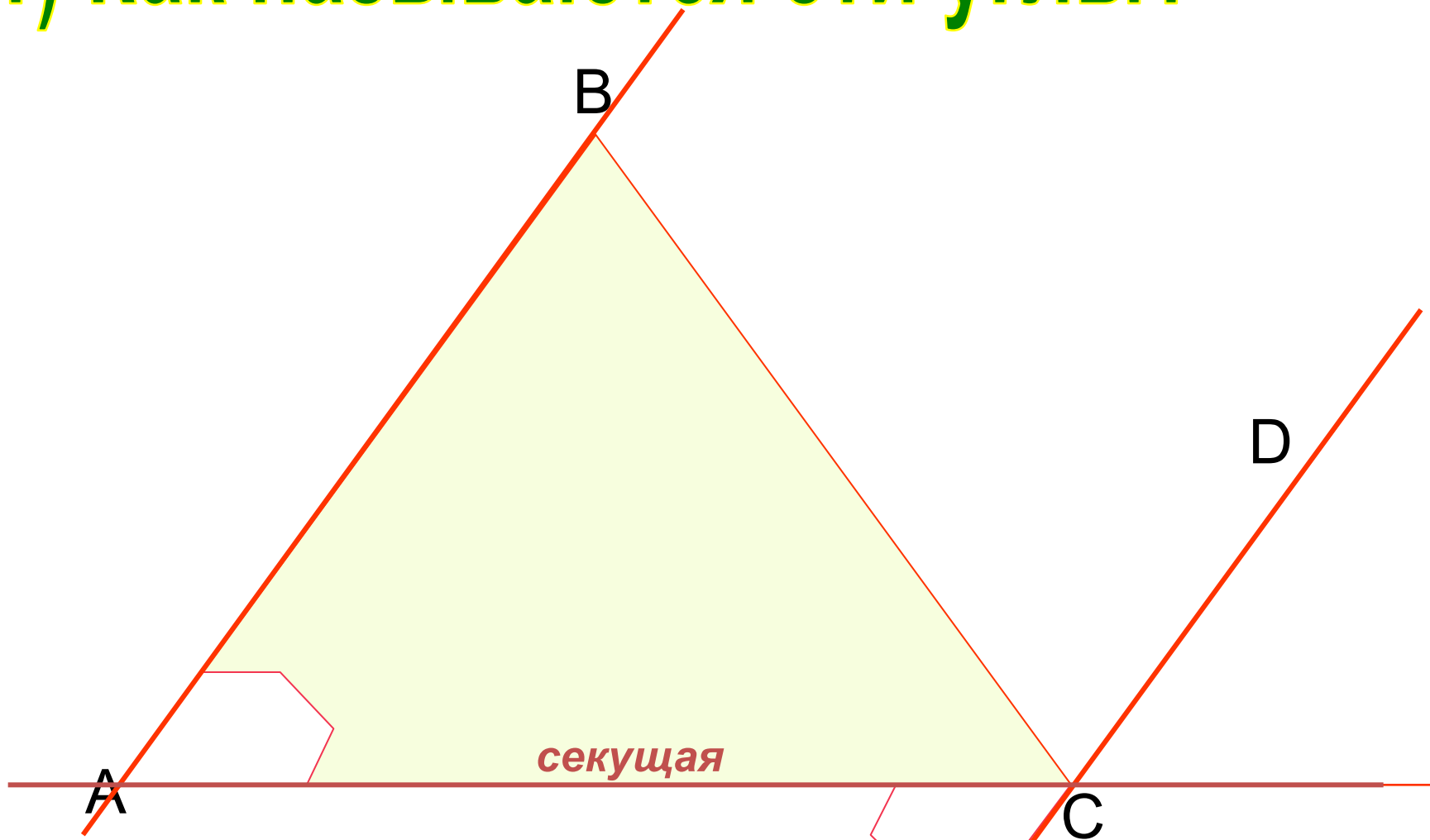
2) Для каких прямых и какой секущей?

# 1) Как называются эти углы?



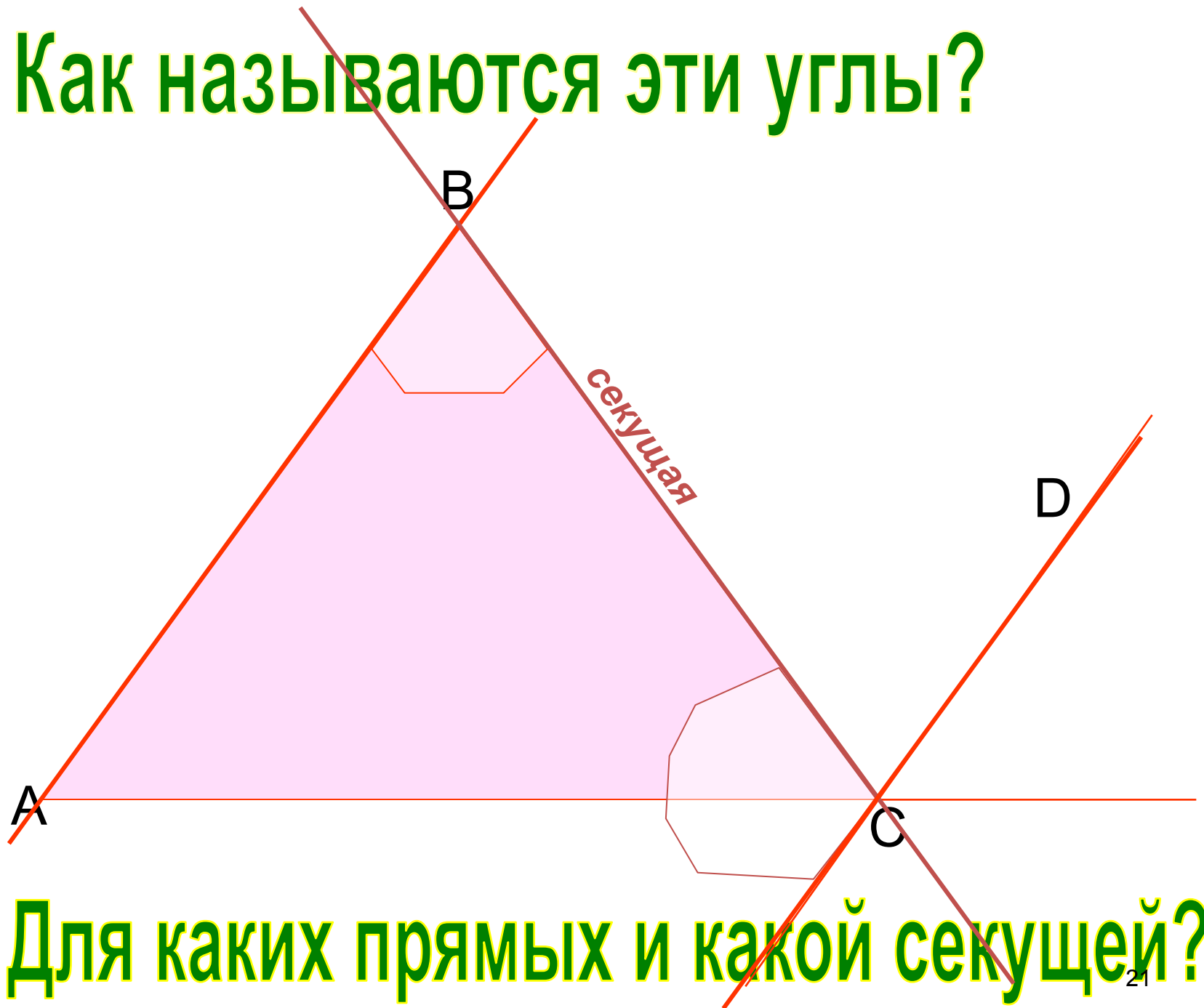
# 2) Для каких прямых и какой секущей?

1) Как называются эти углы?



2) Для каких прямых и какой секущей?

1) Как называются эти углы?



2) Для каких прямых и какой секущей?

# **Домашнее задание:**

**П. 24-25**

- 1. Выучить определение параллельных прямых**
- 2. Знать названия новых углов и уметь их находить на рисунке**
- 3. Рабочая тетрадь №№ 84 – 89**

**Моё настроение такое?**



**А ваше...?**

**СПАСИБО ЗА УРОК!**