



Параллельные  
прямые

ПОВТОРЕНИЕ

# Теоретический тест

1.

2.

3.

4.

5.

6.

7.

8.

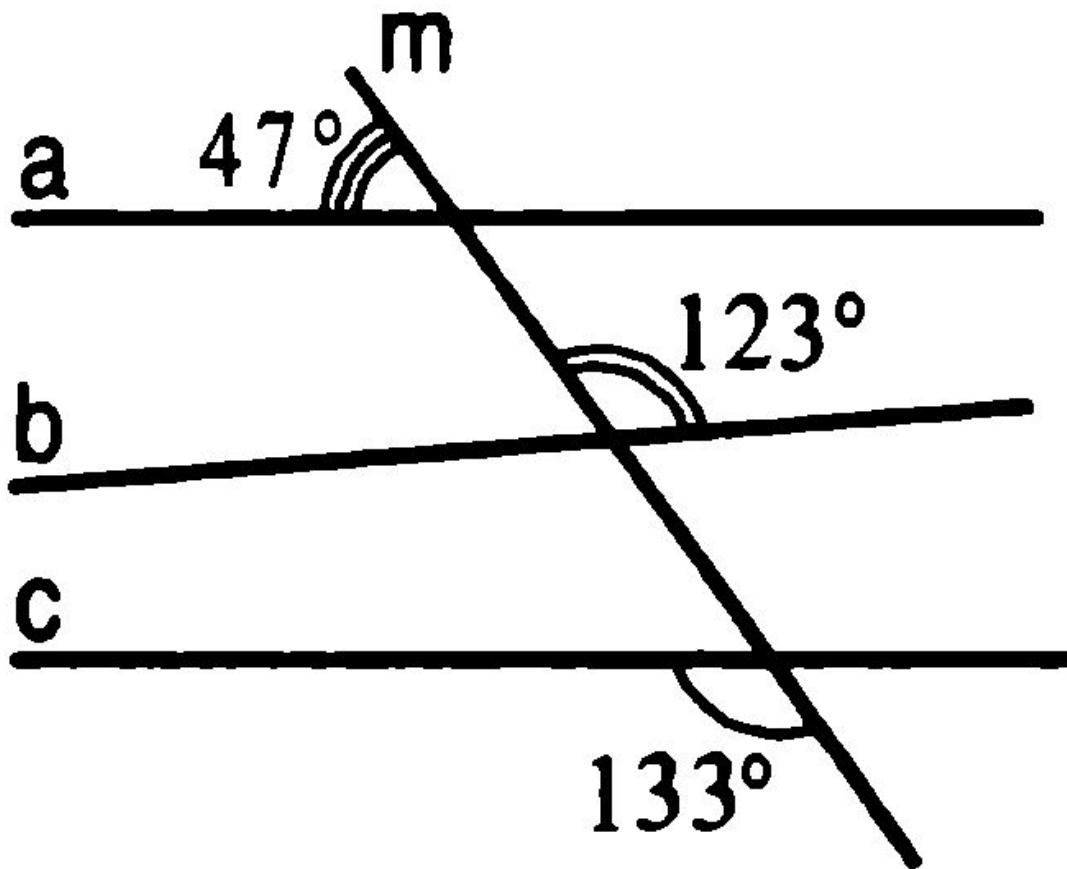
9.

# Решение задач

- 1. Сделать чертеж*
- 2. Записать краткое решение*

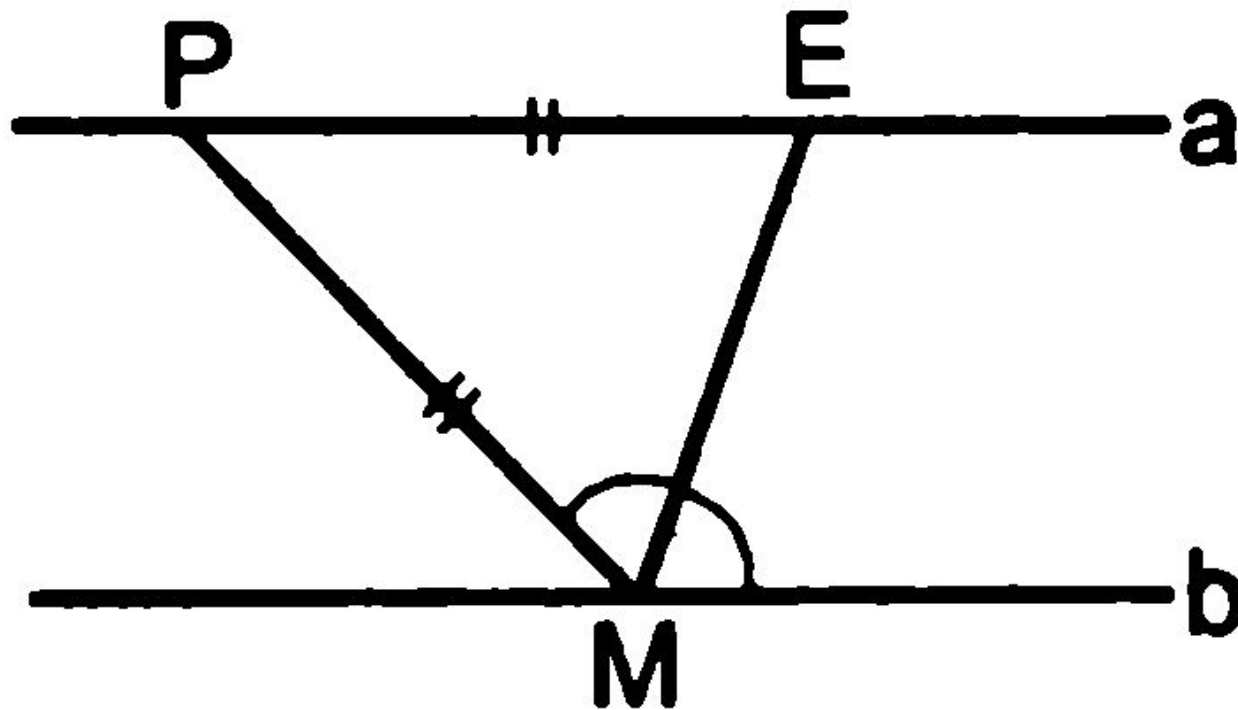
№1

*Найти:* параллельные прямые.



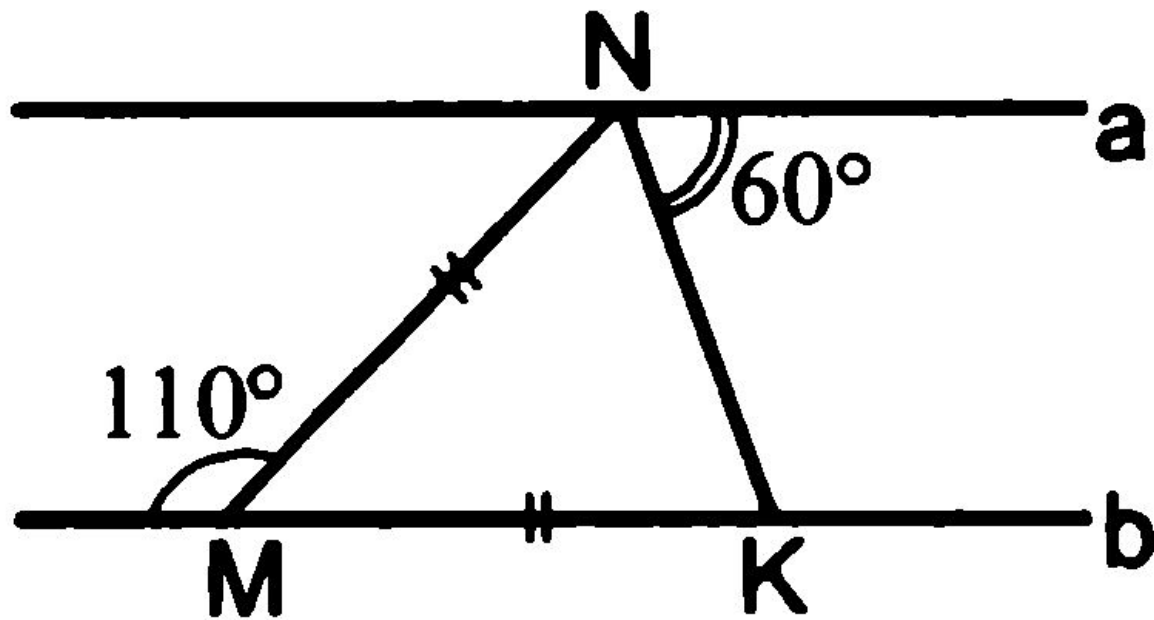
№2

*Найти:* параллельны ли прямые  $a$  и  $b$ .



№3

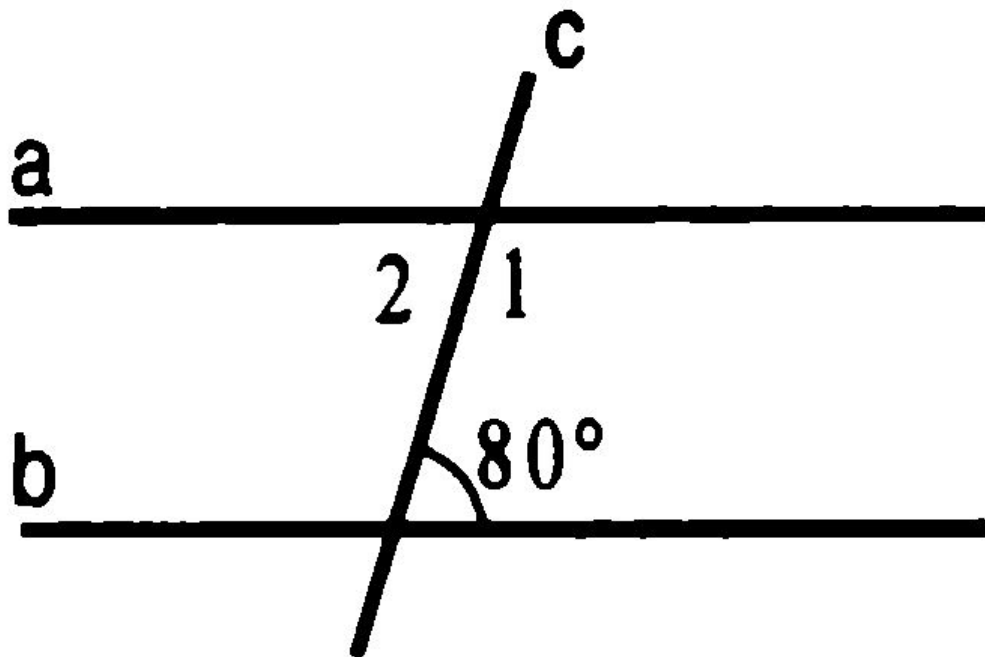
*Найти:* параллельны ли прямые  $a$  и  $b$ .



№4

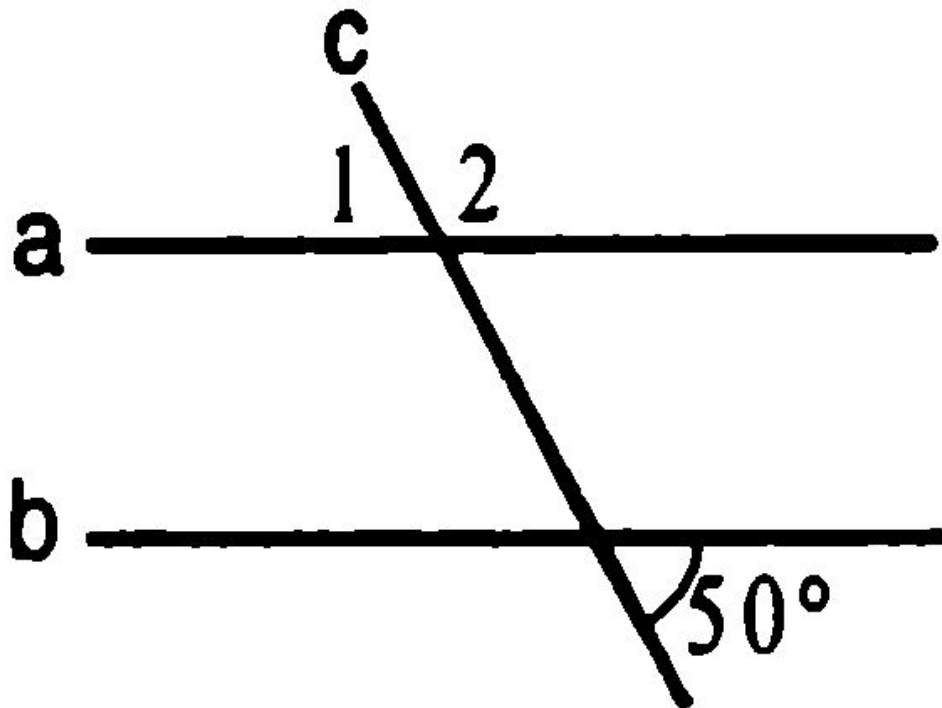
Дано:  $a \parallel b$ .

Найти:  $\angle 1$ ,  $\angle 2$ .



# №5

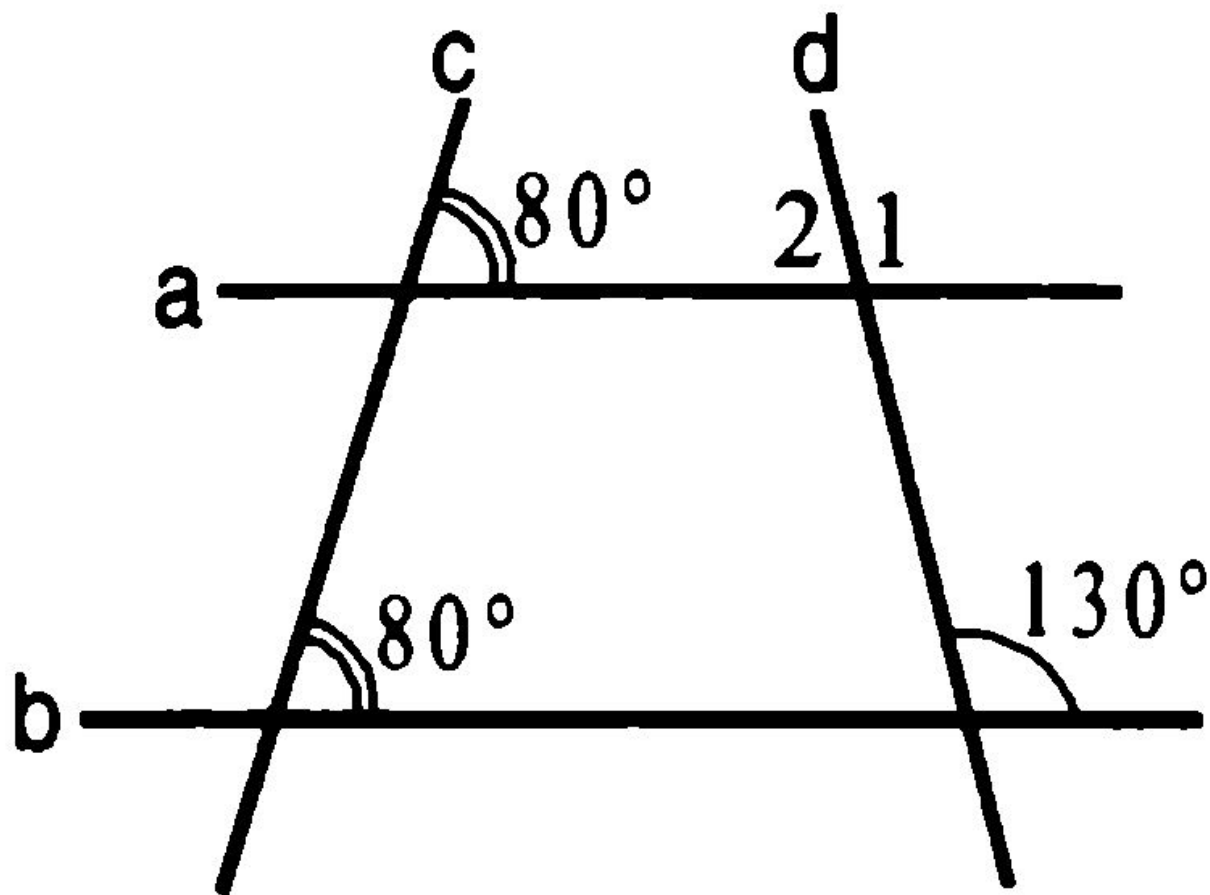
Дано:  $a \parallel b$ . Найти:  $\angle 1$ ,  $\angle 2$ .





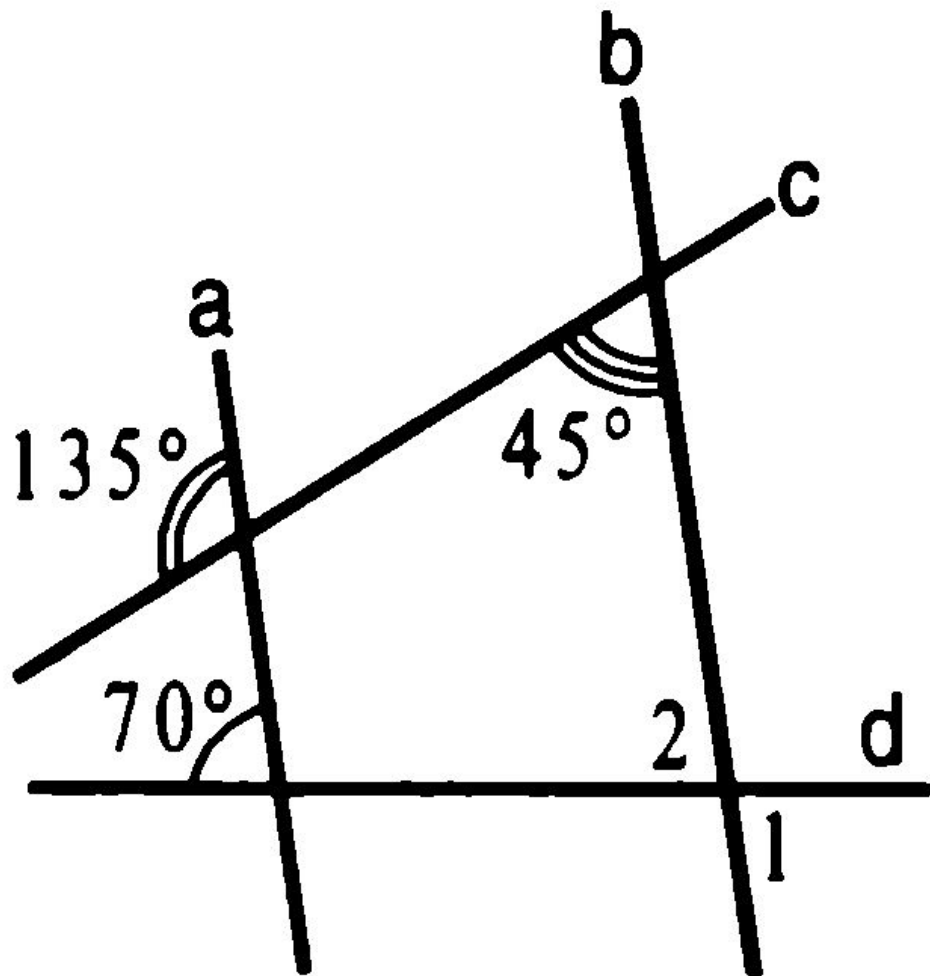
№6

*Найти:*  $\angle 1$ ,  $\angle 2$ .



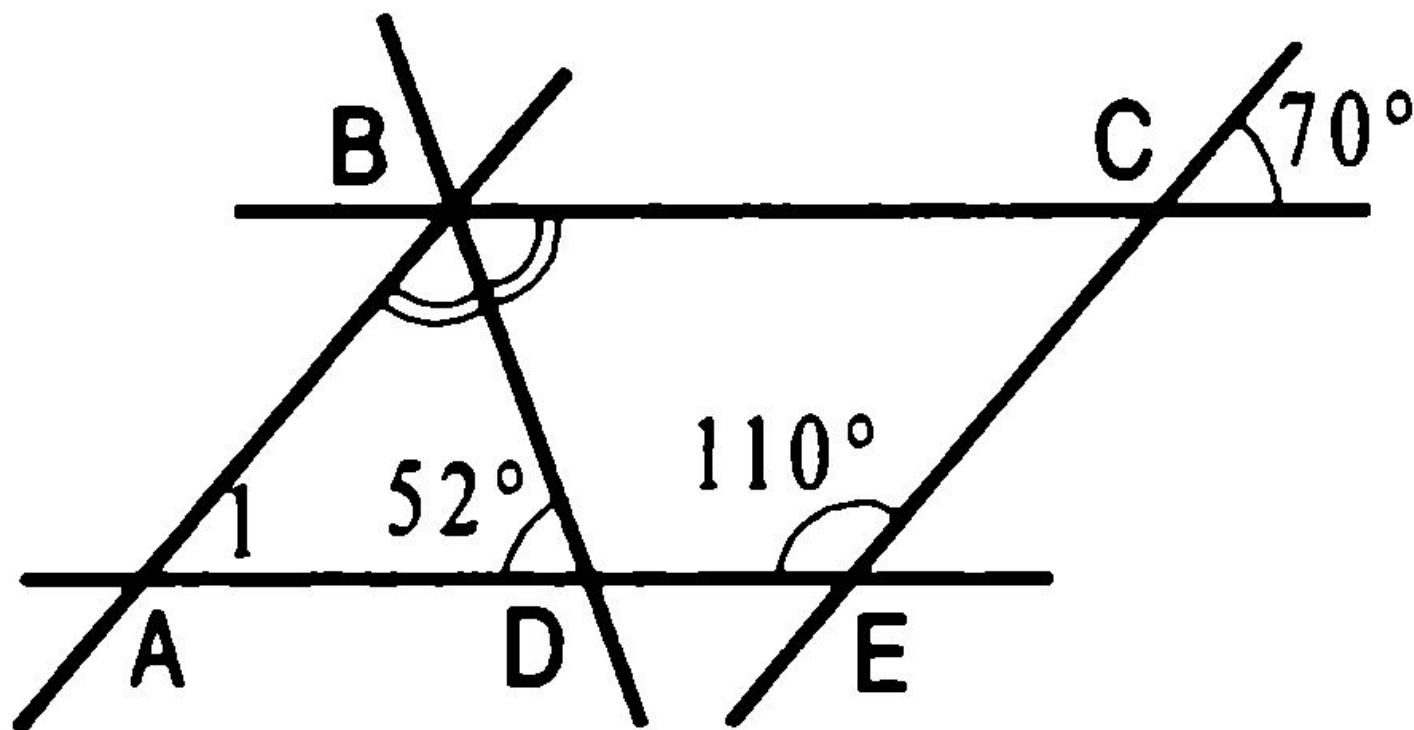
№7

*Найти:*  $\angle 1$ ,  $\angle 2$ .



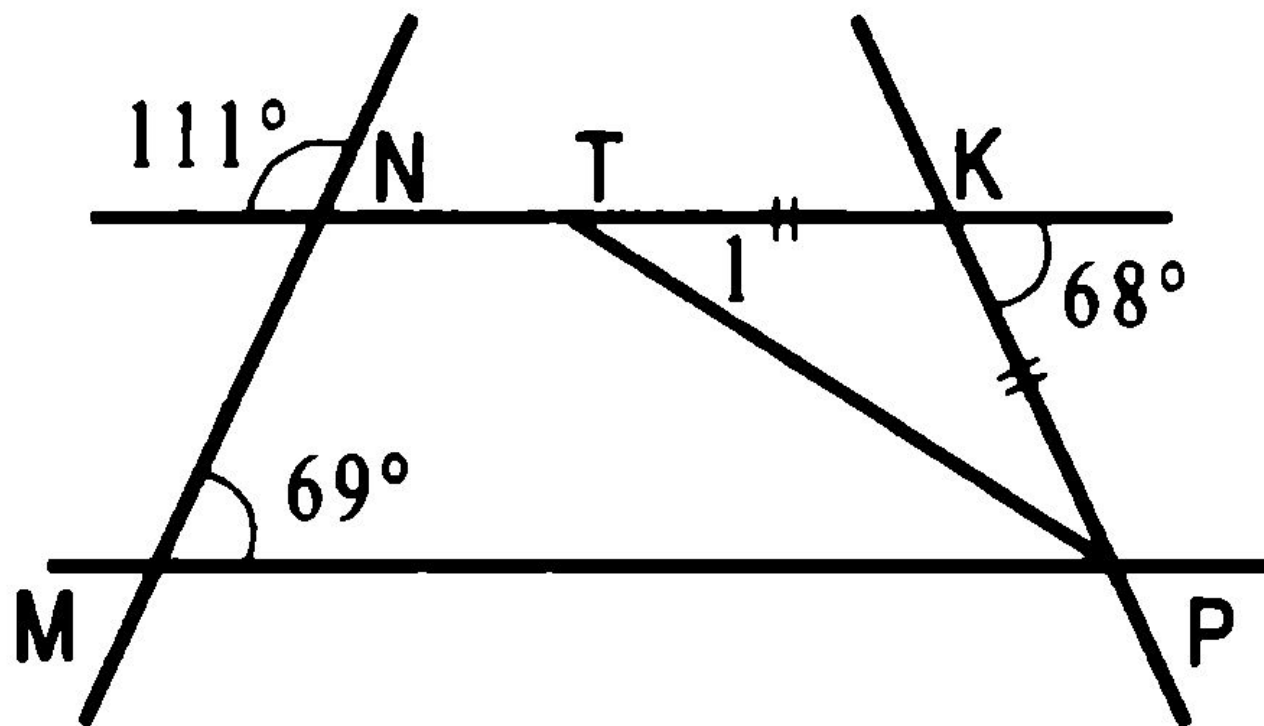
№8

*Найти:  $\angle 1$*



№9

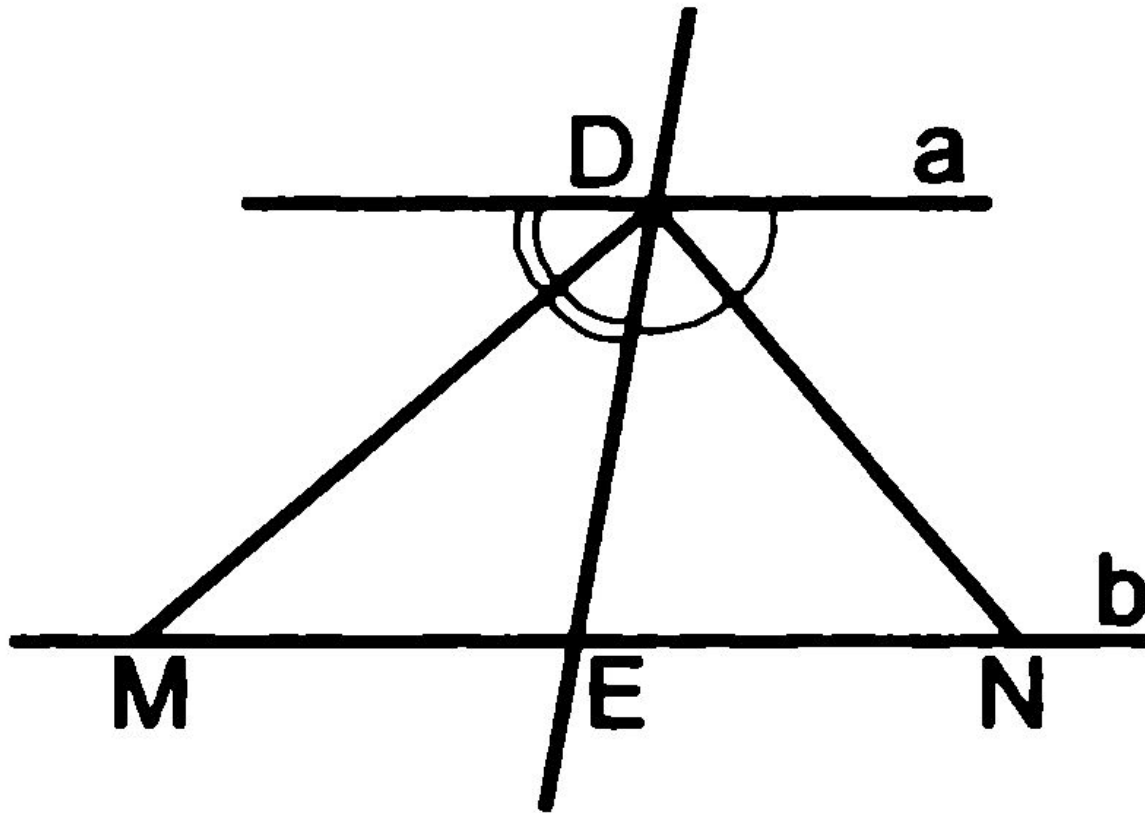
*Найти:  $\angle 1$*



# №10

Дано:  $a \parallel b$ ,  $DE$  – секущая,  $DE = 3,9$  см.

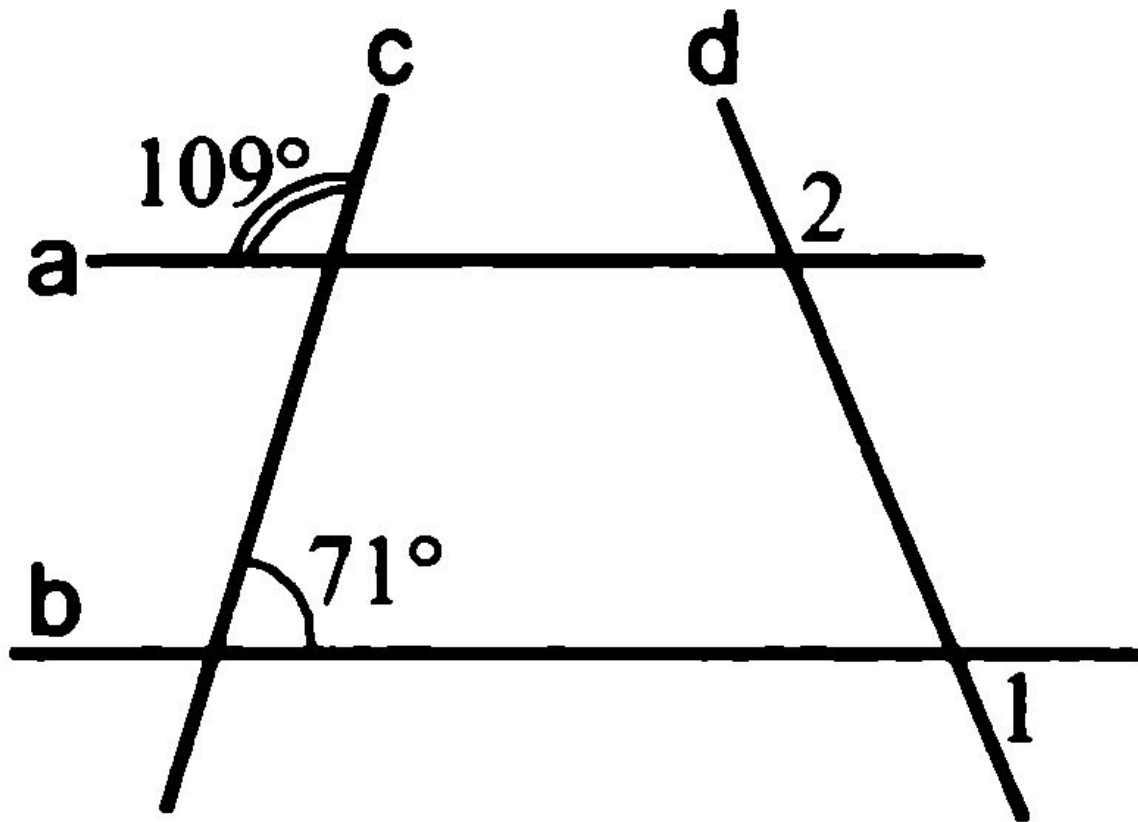
Найти:  $MN$ .



№11

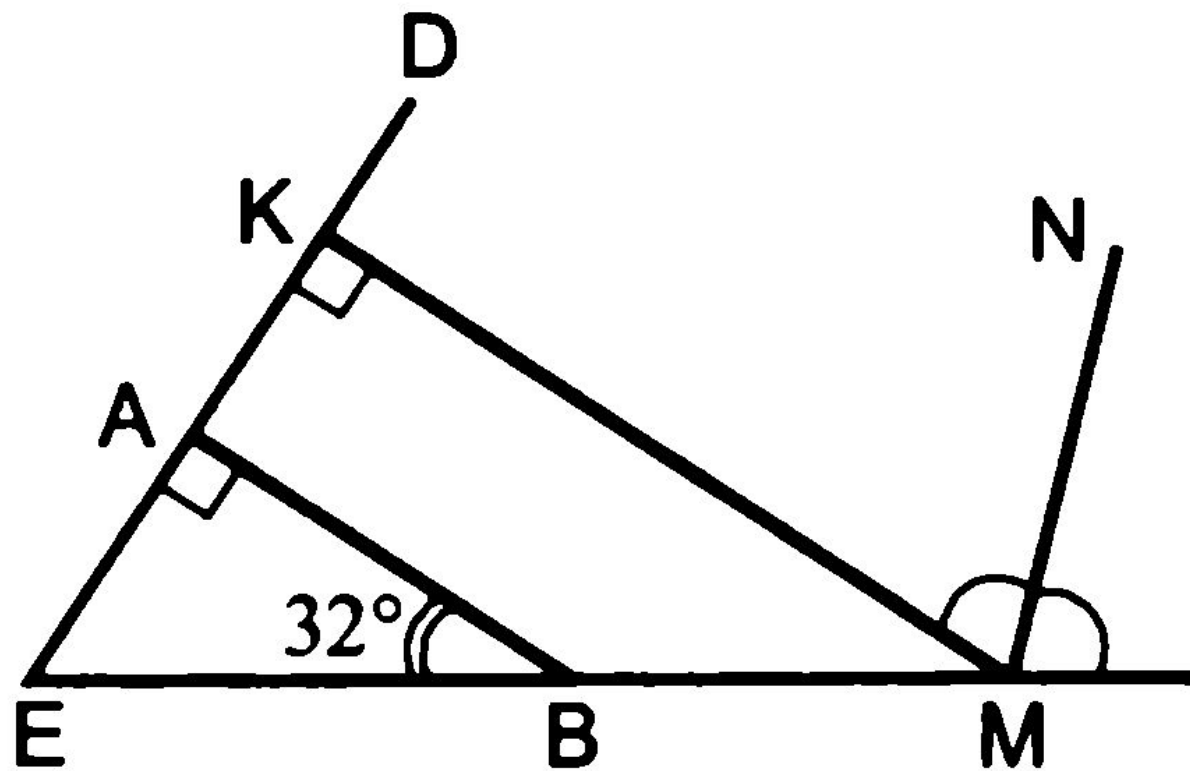
Дано:  $\angle 2 - \angle 1 = 44^\circ$ .

Найти:  $\angle 1$ ,  $\angle 2$ .



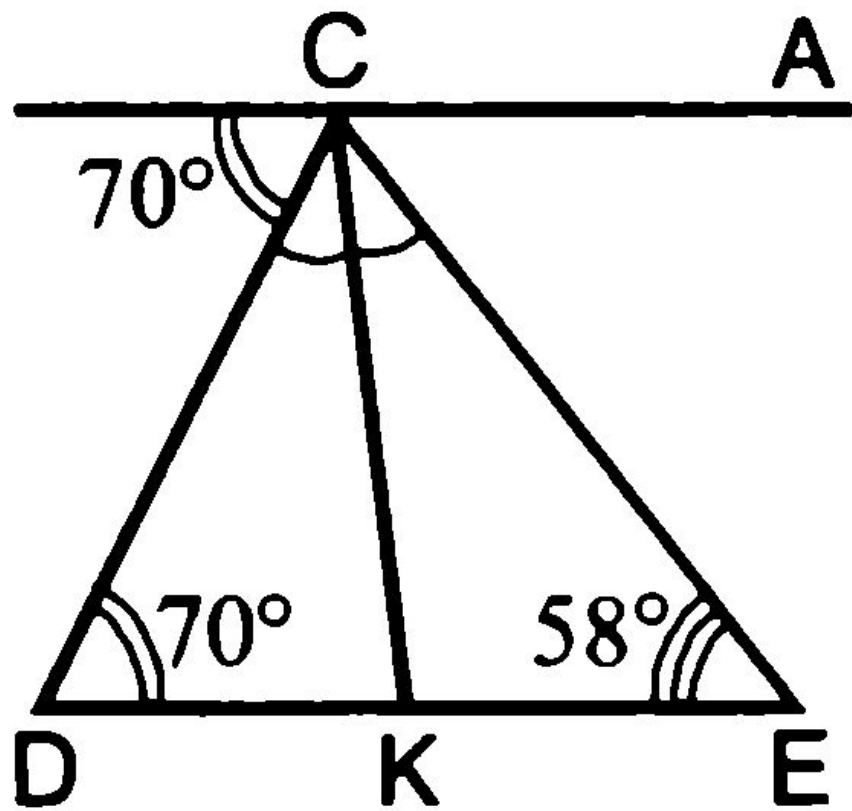
№12

*Найти:  $\angle EMN$ .*



№13

*Найти:  $\angle ACK$ .*

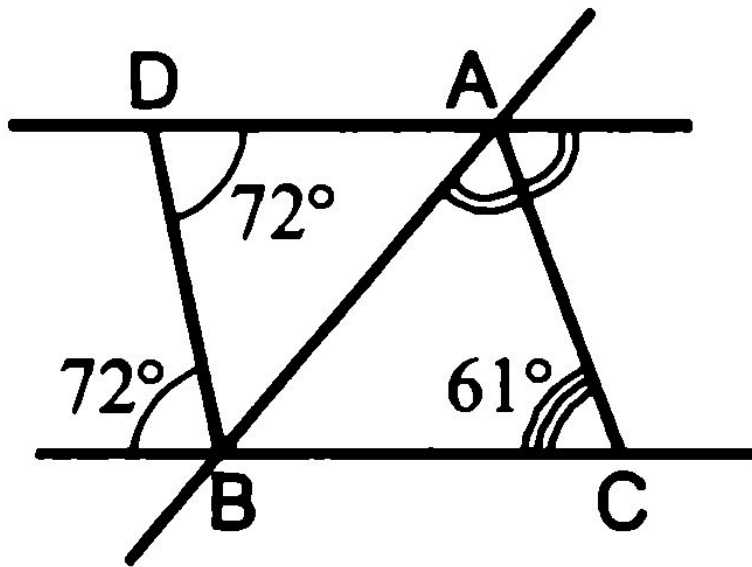




# Домашнее задание

Повторить Главу IV. Вопросы 1-18.

Задачи:



+ № 337

*Найти:  $\angle ABC$ .*