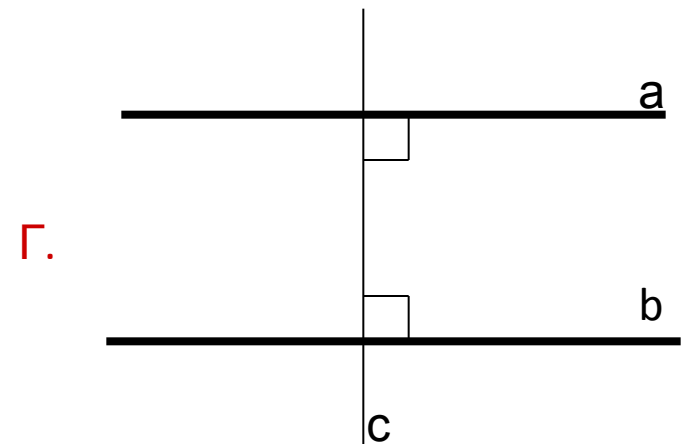
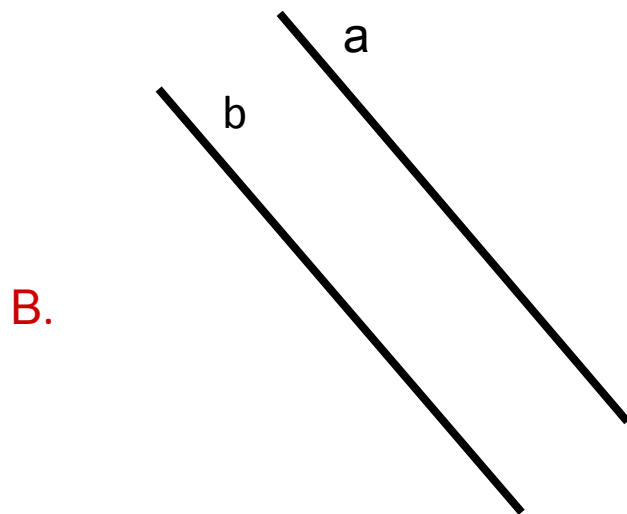
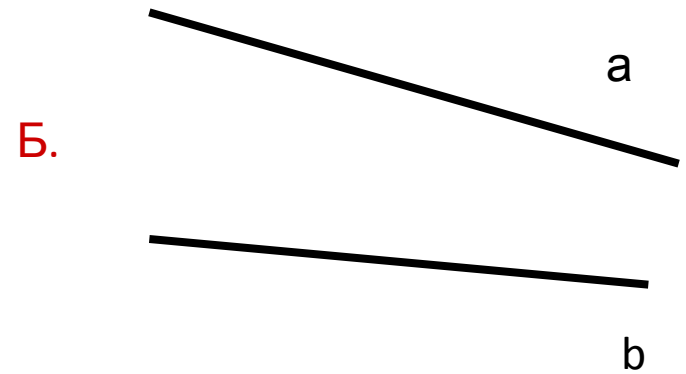
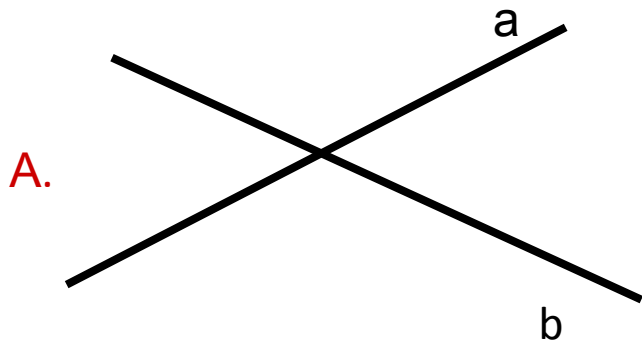


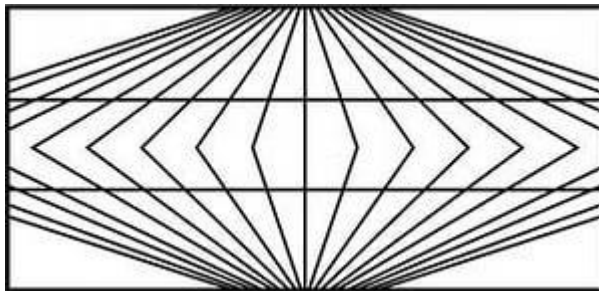
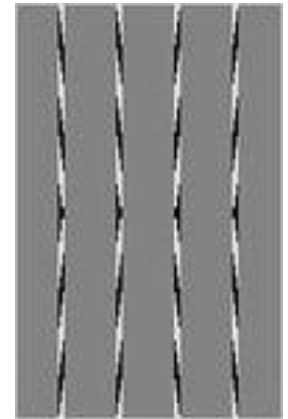
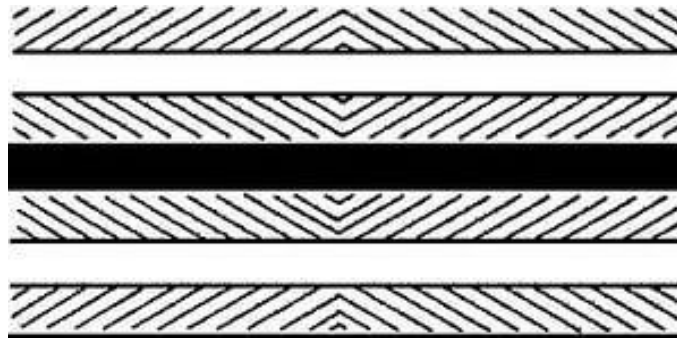
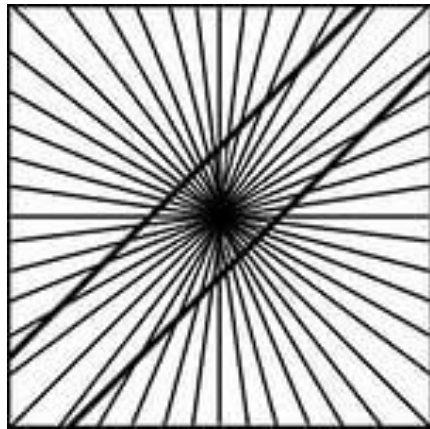
Решение задач по теме
«Признаки
параллельности двух
прямых»

Урок геометрии в 7 классе.

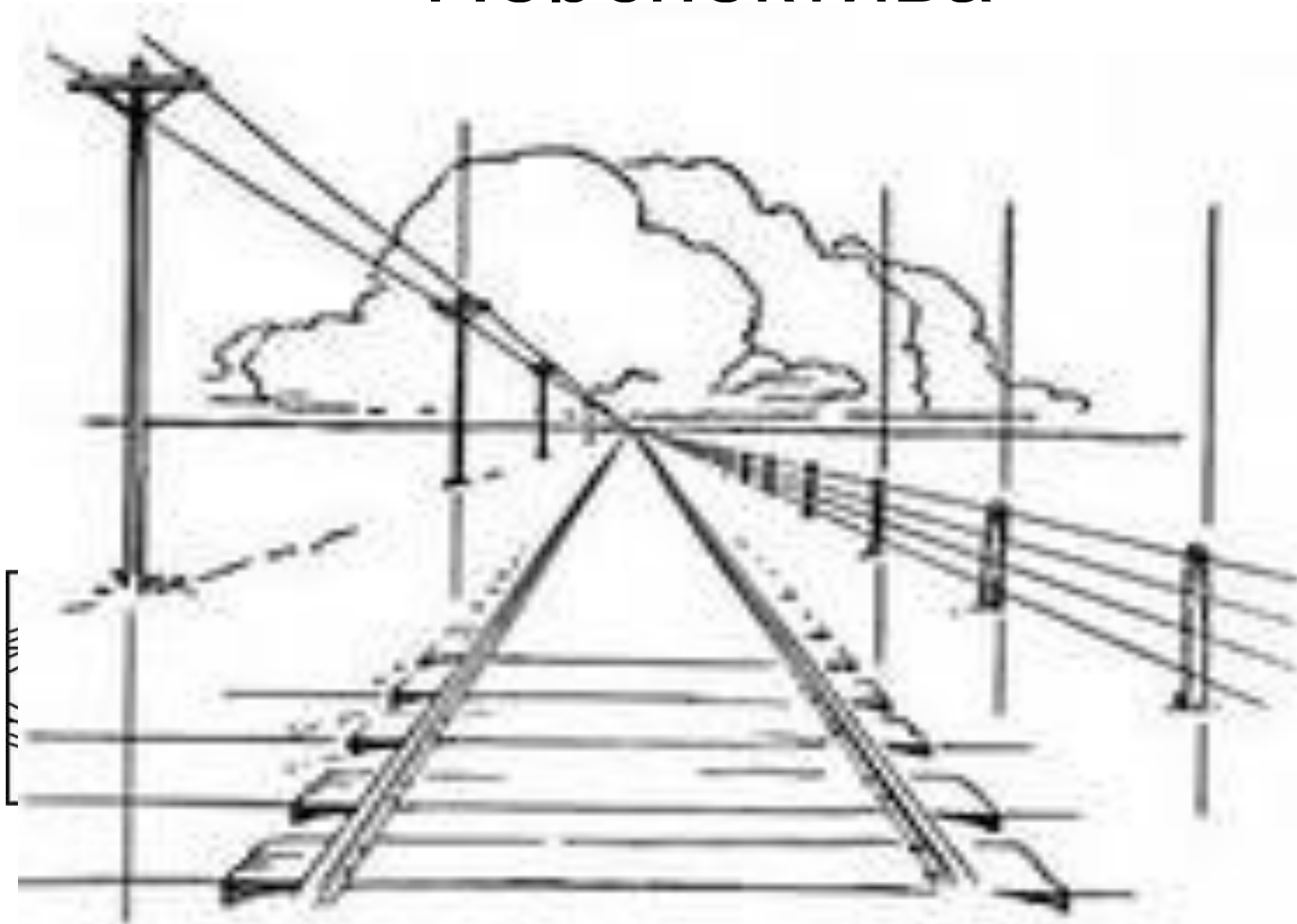
На каких рисунках изображены параллельные прямые?



Параллельны ли прямые ?



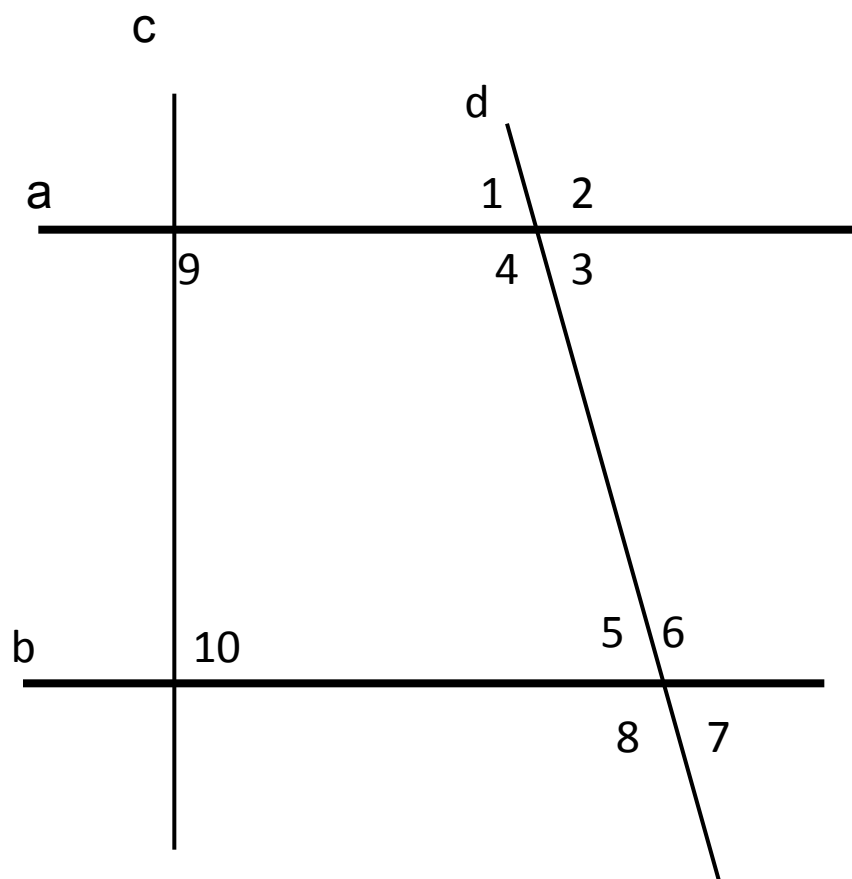
Перспектива



Определите, есть ли в лесу параллельно растущие деревья?



Укажите причину параллельности прямых a и b, если



1) $\angle 1 = \angle 5$

2) $\angle 1 = \angle 7$

3) $\angle 4 = \angle 6$

4) $\angle 2 + \angle 7 = 180^\circ$

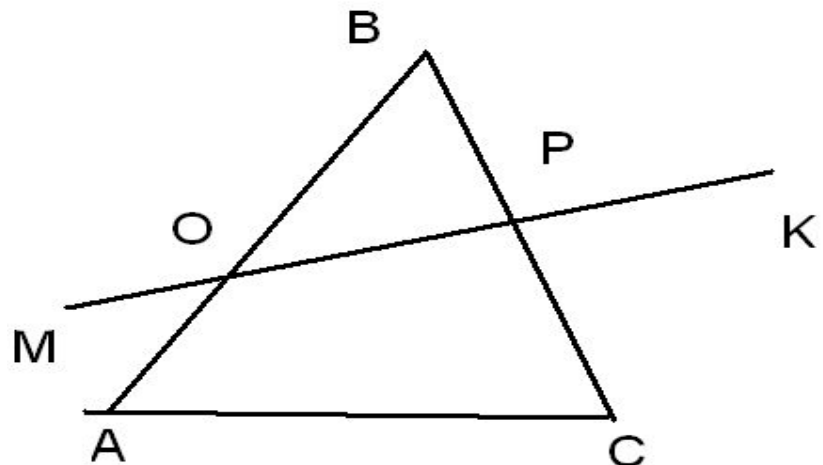
5) $\angle 3 + \angle 6 = 180^\circ$

6) $\angle 9 = \angle 10 = 90^\circ$

По трём словам восстанови определение или теорему :

- *а) пересечение, секущая, накрест лежащие;*
- *б) две, прямые, односторонние;*
- *в) соответственные, прямые, параллельны;*
- *г) на плоскости, не пересекаются, параллельными;*
- *д) два, на параллельных, отрезка ;*

Дан треугольник ABC, стороны AB и BC пересечены прямой MK, O и P - точки пересечения.



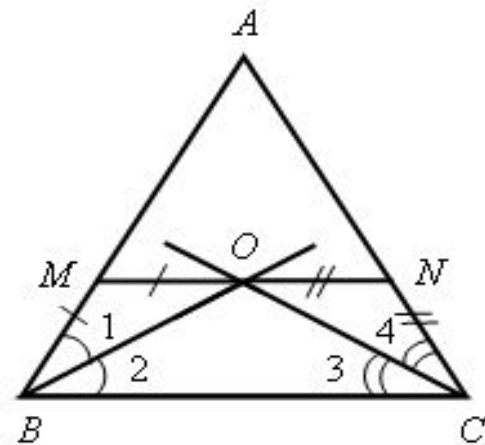
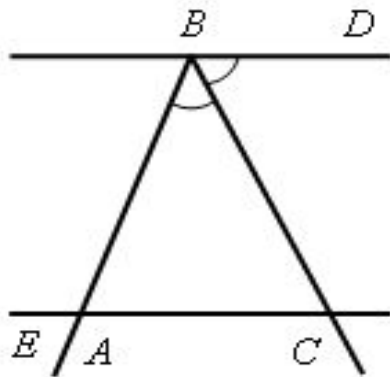
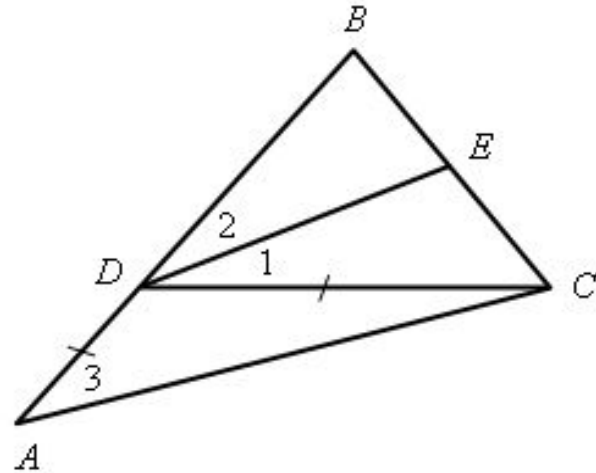
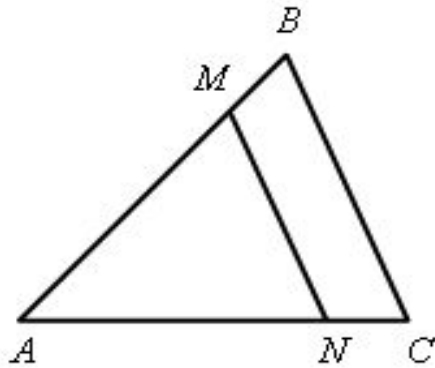
Рассмотрим прямые МК и АС, они пересечены прямой АВ –

$\angle BAC$ и $\angle BOP$ -при прямых ... и и секущей.....

$\angle BCA$ и $\angle \dots$ – накрест лежащие при прямых АС и МК и секущей ...

$\angle AOP$ и $\angle \dots$ - односторонние при прямыхи и секущей АВ

Задачи на готовых чертежах



Подведём итог урока.

- **1. На уроке мы повторили...**
- **2. Испытывал_ затруднялся...**
- **3. Мне понравилось ...**
- **4. Во время урока я чувствовал_ себя :**
 - **- комфортно;**
 - **- неуверенно;**
 - превосходно;**
 - **-**