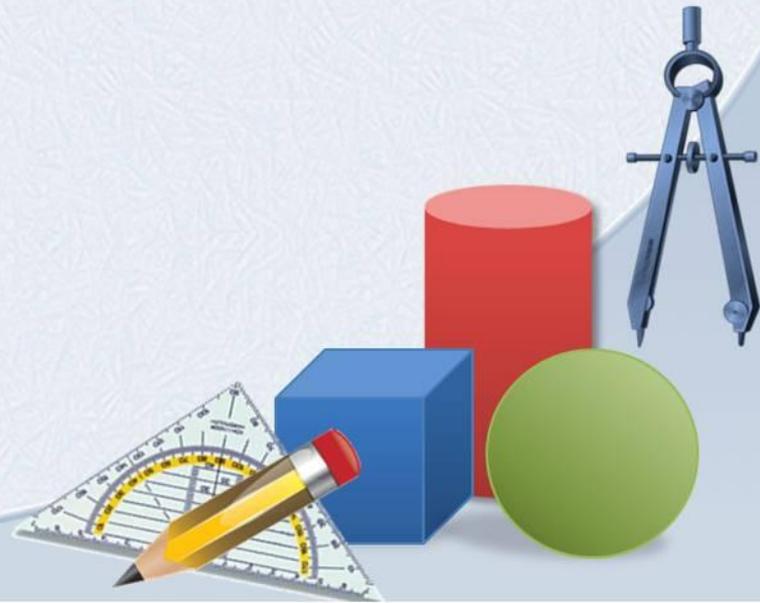


Параллельные прямые

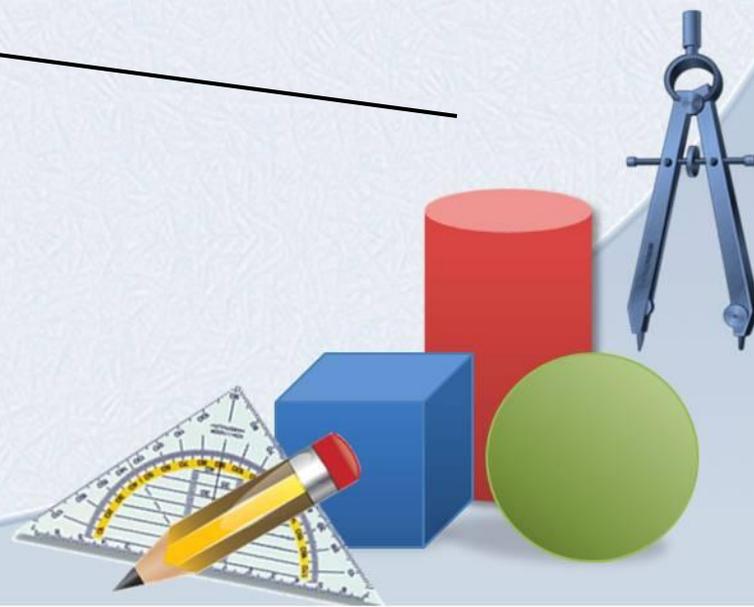
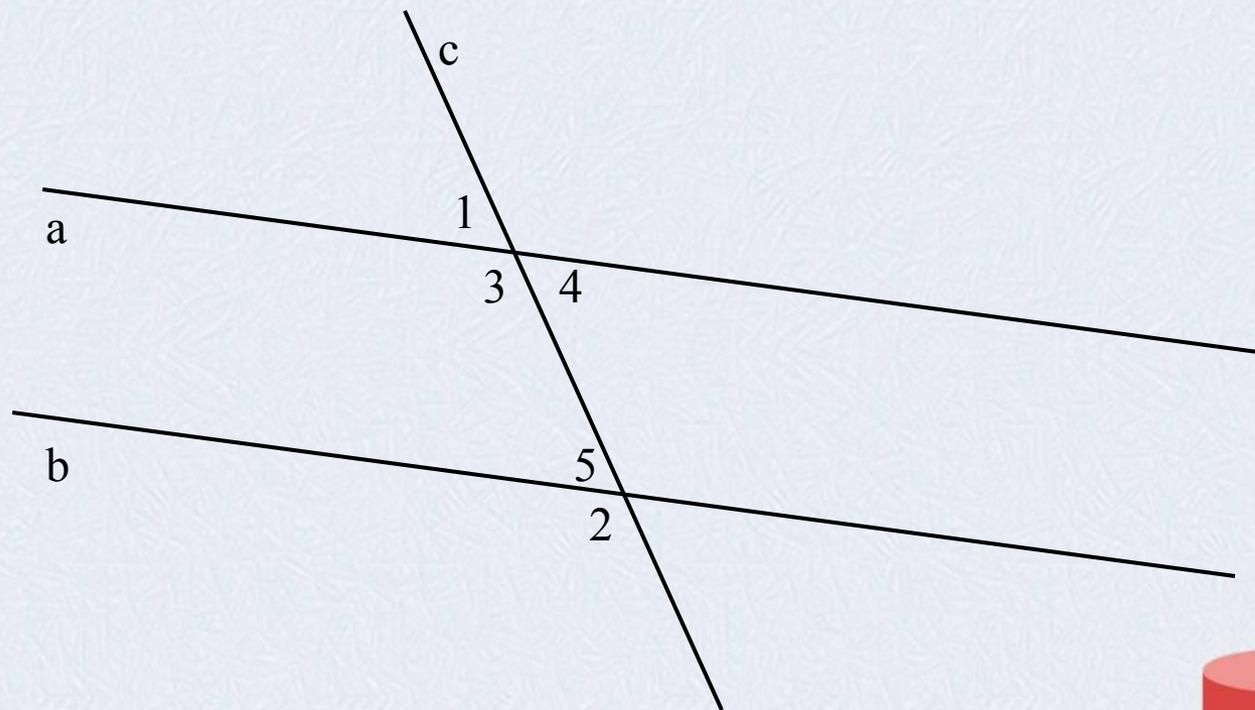
Задачи на готовых чертежах

- Признаки параллельности прямых
- Свойства параллельных прямых

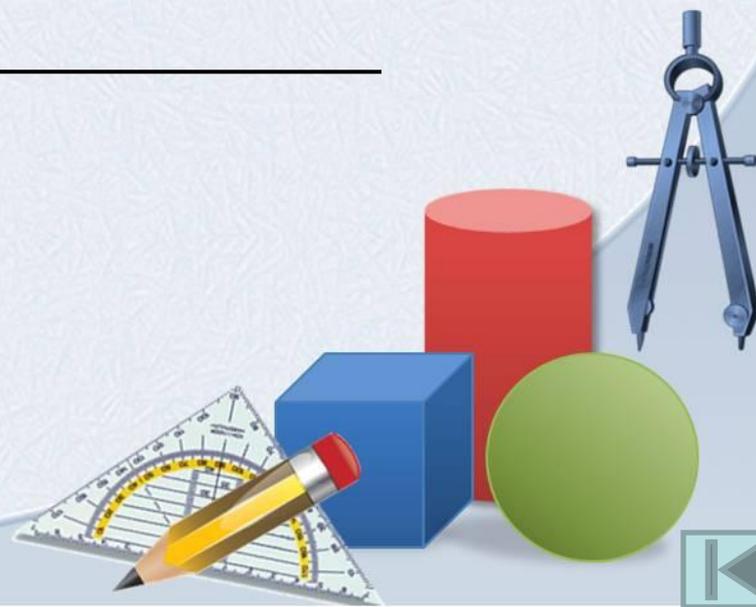
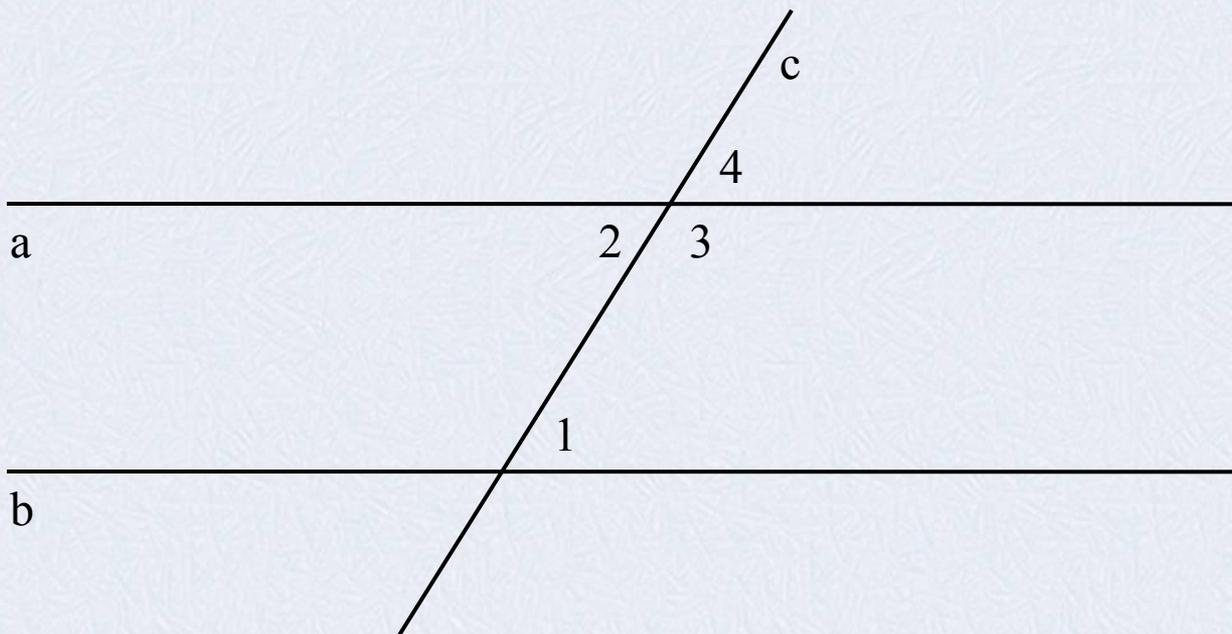


Дано: $\angle 1 = 47^\circ$, $\angle 2 = 133^\circ$

Доказать: $a \parallel b$.



Дано: $\angle 1 = 75^\circ$; $a \parallel b$.
Найти: $\angle 2$, $\angle 3$, $\angle 4$.



Дано: $\angle 1 + \angle 2 = 160^\circ$; $a \parallel b$.
Найти: $\angle 3$, $\angle 4$, $\angle 5$, $\angle 6$.

