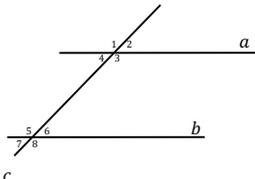
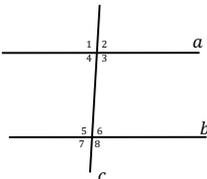
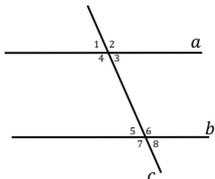
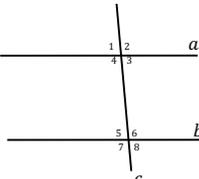
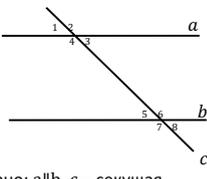
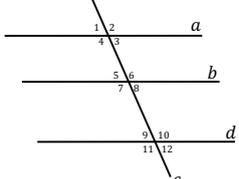
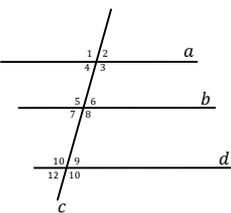
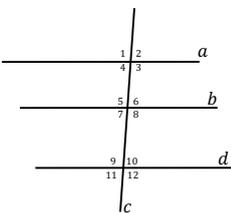
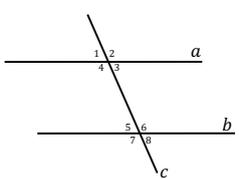
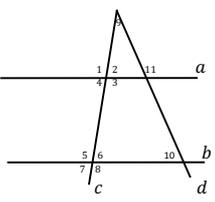
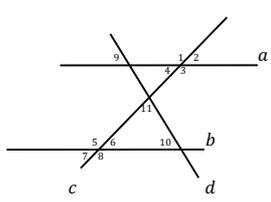
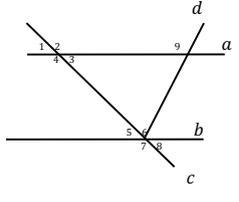


Планиметрия

Параллельные прямые на готовых чертежах

Параллельные прямые		
<p style="text-align: right;">№1</p>  <p>Дано: $a \parallel b$, c – секущая, $\angle 1 = 124^\circ$. Найдите остальные углы.</p> <p>Ответ:</p>	<p style="text-align: right;">№2</p>  <p>Дано: $a \parallel b$, c – секущая, $\angle 1 = 91^\circ$. Найдите остальные углы.</p> <p>Ответ:</p>	<p style="text-align: right;">№3</p>  <p>Дано: $a \parallel b$, c – секущая, $\angle 2 = 127^\circ$. Найдите остальные углы.</p> <p>Ответ:</p>
<p style="text-align: right;">№4</p>  <p>Дано: $a \parallel b$, c – секущая, $\angle 1$ на 40° больше чем $\angle 2$. Найдите все углы.</p> <p>Ответ:</p>	<p style="text-align: right;">№5</p>  <p>Дано: $a \parallel b$, c – секущая, $\angle 1$ на 50° меньше чем $\angle 2$. Найдите все углы.</p> <p>Ответ:</p>	<p style="text-align: right;">№6</p>  <p>Дано: $a \parallel b \parallel d$, c – секущая, $\angle 1$ в два раза больше $\angle 6$. Найдите все углы.</p> <p>Ответ:</p>
<p style="text-align: right;">№7</p>  <p>Дано: $a \parallel b \parallel d$, c – секущая, $\angle 1 = \alpha$, $\angle 2 = \beta$, $\alpha - \beta = 80^\circ$. Найдите все углы.</p> <p>Ответ:</p>	<p style="text-align: right;">№8</p>  <p>Дано: $a \parallel b \parallel d$, c – секущая, $\angle 1 = \alpha$, $\angle 10 = \beta$, $2\alpha - \beta = 120^\circ$. Найдите все углы.</p> <p>Ответ:</p>	<p style="text-align: right;">№9</p>  <p>Дано: $a \parallel b$, c – секущая, $\angle 1 = \alpha$, $\angle 7 = \beta$, $2\alpha - 2\beta = 220^\circ$. Найдите все углы.</p> <p>Ответ:</p>
<p style="text-align: right;">№10</p>  <p>Дано: $a \parallel b$, c и d – секущие, $c \nparallel d$, $\angle 5 = 121^\circ$, $\angle 11 = 132^\circ$. Найдите $\angle 9$.</p> <p>Ответ:</p>	<p style="text-align: right;">№11</p>  <p>Дано: $a \parallel b$, c и d – секущие, $c \nparallel d$, $\angle 1 = 144^\circ$, $\angle 11 = 56^\circ$. Найдите $\angle 9$.</p> <p>Ответ:</p>	<p style="text-align: right;">№12</p>  <p>Дано: $a \parallel b$, c и d – секущие, $c \nparallel d$, d – биссектриса $\angle 6$, $\angle 1 = 66^\circ$. Найдите $\angle 9$.</p> <p>Ответ:</p>