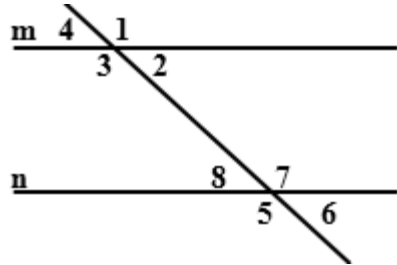
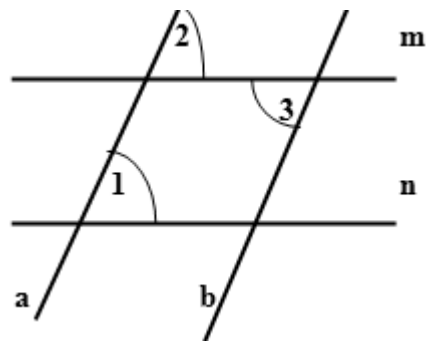


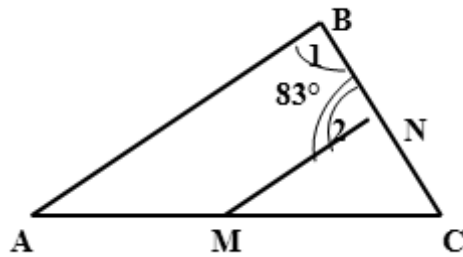
Дано: $a \parallel b$
 $\angle 1$ больше $\angle 2$ в 5 раз
 Найти: $\angle 1, \angle 2, \angle 3, \angle 4$



Дано: $m \parallel n$
 $\angle 2 + \angle 8 = 100^\circ$
 Найти: остальные углы



Дано: $\angle 1 = \angle 2 = \angle 3$
 Доказать: $a \parallel b$ и $m \parallel n$



Дано: $\angle 1 = 83^\circ$
 $\angle 2$ больше $\angle 1$ на 14°
 Доказать: $MN \parallel AB$