

Домашнее задание

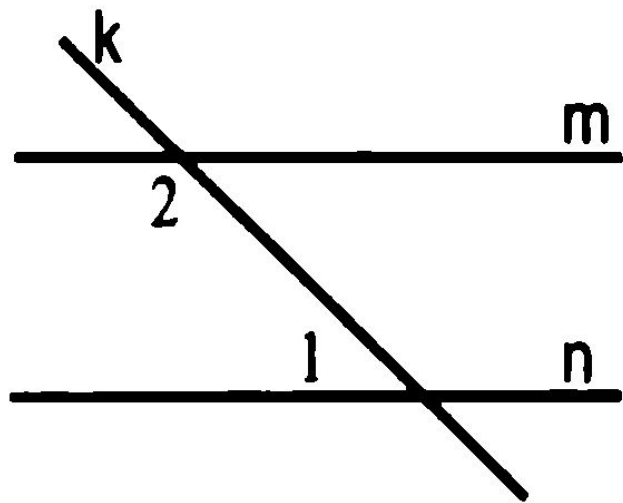
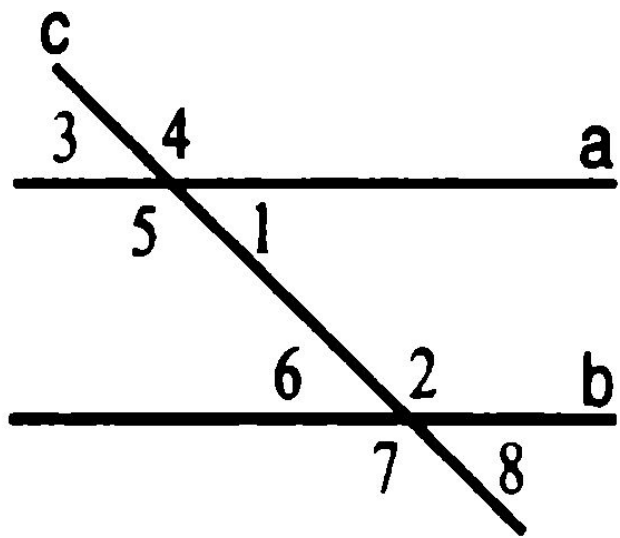


Рис. 3.90

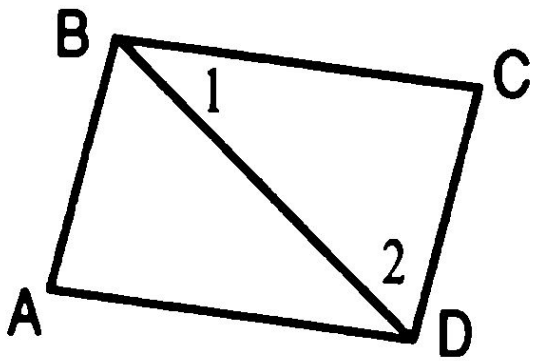
Дано: $m \parallel n$, $\angle 2$ больше $\angle 1$ на 30° .

Найти: $\angle 1$, $\angle 2$.



Дано: $a \parallel b$, $\angle 2 + \angle 5 = 240^\circ$.

Найти: $\angle 1$, $\angle 3$, $\angle 4$, $\angle 6$, $\angle 7$, $\angle 8$.



Дано: $CD \parallel EF$, $\angle 1 = 40^\circ$, $\angle 2 = 75^\circ$.
Найти: $\angle DEF$.