

На рисунке схема дорог изображена в виде графа, в таблице звёздочками обозначено наличие дороги между населёнными пунктами. Так как таблицу и схему рисовали независимо друг от друга, нумерация населённых пунктов в таблице никак не связана с буквенными обозначениями на графике.

Выпишите последовательно без пробелов и знаков препинания указанные на графике буквенные обозначения пунктов от $P1$ до $P9$: сначала букву, соответствующую $P1$, затем букву, соответствующую $P2$, и т. д.

	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9
P1	*			*					*
P2		*			*		*		
P3			*				*	*	*
P4	*				*	*			
P5		*		*			*	*	
P6			*			*			*
P7		*	*		*				
P8			*		*	*			
P9	*		*			*			

