

В таблицах приведена протяженность автомагистралей между соседними населенными пунктами. Если пересечение строки и столбца пусто, то соответствующие населенные пункты не соединены автомагистралями. Укажите номер таблицы, для которой выполняется условие «Максимальная протяженность маршрута от пункта А до пункта С не больше 5». Протяженность маршрута складывается из протяженности автомагистралей между соответствующими соседними населенными пунктами. При этом любой населенный пункт должен встречаться на маршруте не более одного раза.

	A	B	C	D
A		2		2
B	2		1	3
C		1		3
D	2	3	3	

1.

	A	B	C	D
A		2	2	
B	2		1	1
C	2	1		3
D	1	3		

2.

	A	B	C	D
A		2	3	2
B	2		2	2
C	3	2		
D	2	2		

3.

	A	B	C	D
A		3	2	1
B	3		2	
C	2	2		
D	1		1	

4.