В таблице приведена стоимость перевозки грузов между соседними станциями. Если пересечение строки и столбца пусто, то соответствующие станции не являются соседними. Укажите таблицу, для которой выполняется условие «Минимальная стоимость перевозки грузов от пункта A до пункта B не больше 3».

1.

	A	B	C	D	E
A				1	
B			4		3
C		4		4	
D	1		4		
E		3			

2.

	A	B	C	D	E
A			5	1	
B			4		2
C	5	4			
D	1				
E		2			

3.

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

4.

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