

ПОДГОТОВКА В СДАЧЕ ОГЭ 2016

Задания 3. Формальные описания реальных объектов и процессов

Автор: педагог дополнительного образования
МБОУДОД «СЮТ» г. Чебоксары
Чопик М.С.

МЕЖДУ НАСЕЛЁННЫМИ ПУНКТАМИ А, В, С, D, Е ПОСТРОЕНЫ ДОРОГИ, ПРОТЯЖЁННОСТЬ КОТОРЫХ (В КИЛОМЕТРАХ) ПРИВЕДЕНА В ТАБЛИЦЕ:

	A	B	C	D	E
A		1			
B	1		2	2	7
C		2			3
D		2			4
E		7	3	4	

ОПРЕДЕЛИТЕ ДЛИНУ КРАТЧАЙШЕГО ПУТИ МЕЖДУ ПУНКТАМИ А И Е. ПЕРЕДВИГАТЬСЯ МОЖНО ТОЛЬКО ПО ДОРОГАМ, ПРОТЯЖЁННОСТЬ КОТОРЫХ УКАЗАНА В ТАБЛИЦЕ.

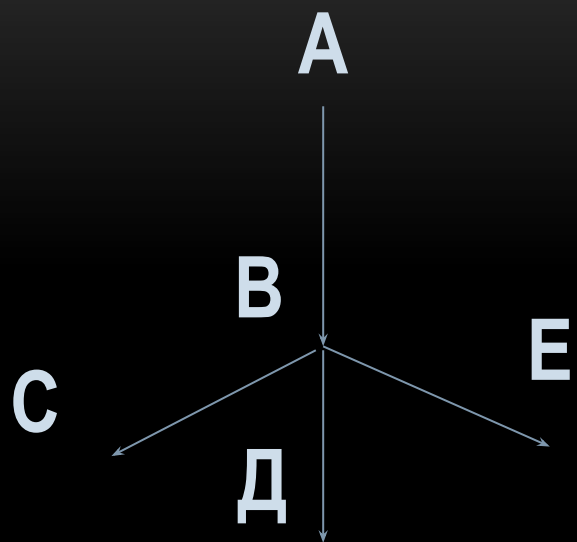
- 1) 5
- 2) 6
- 3) 7
- 4) 8

A

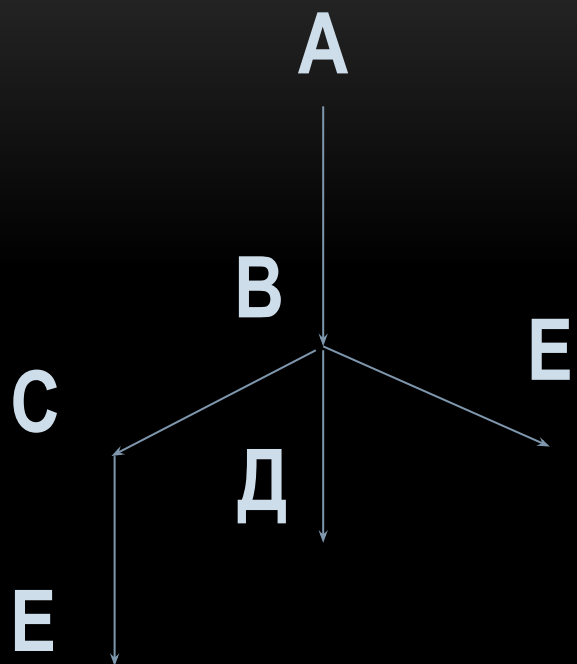
B

↓

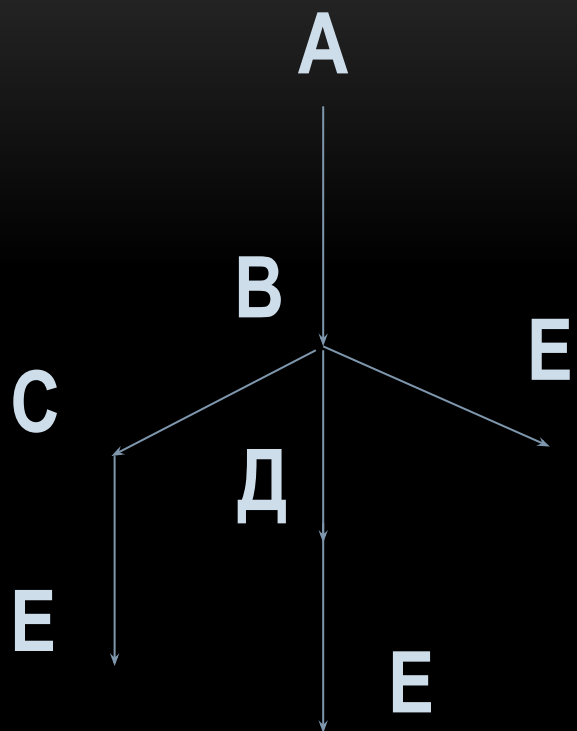
	A	B	C	D	E
A		1			
B	1		2	2	7
C		2			3
D		2			4
E		7	3	4	



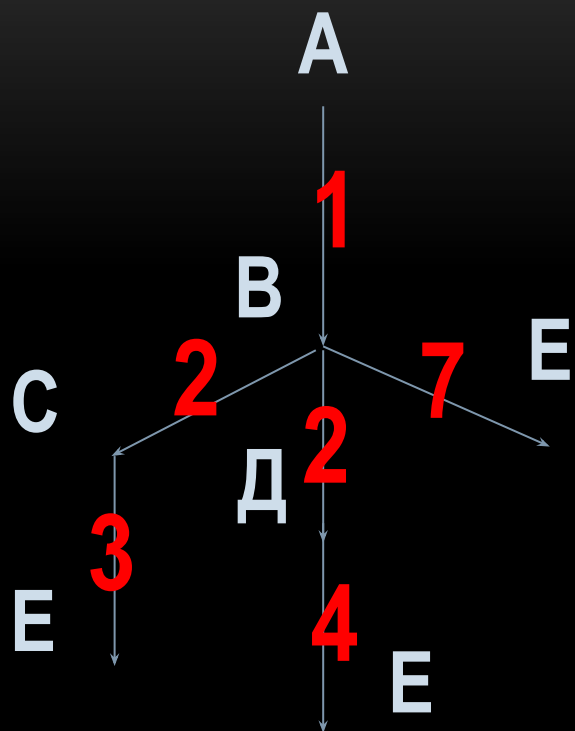
	A	B	C	D	E
A		1			
B	1		2	2	7
C		2			3
D		2			4
E		7	3	4	



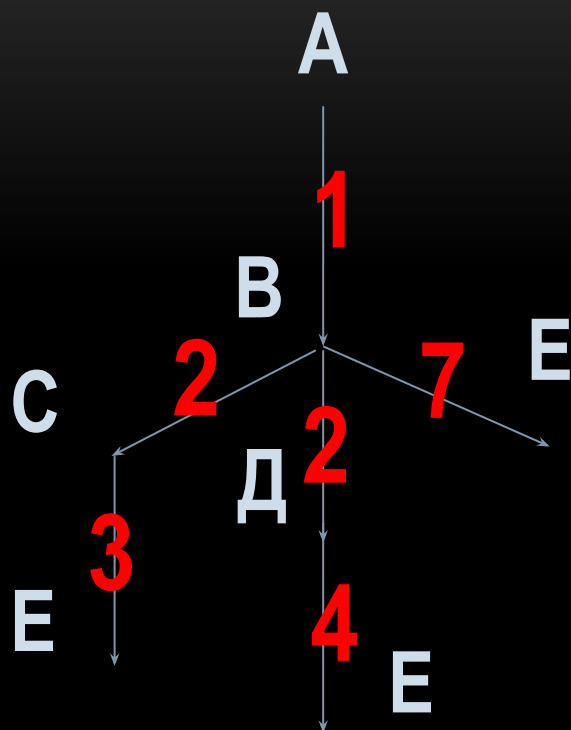
	A	B	C	D	E
A		1			
B	1		2	2	7
C		2			3
D		2			4
E		7	3	4	



	A	B	C	D	E
A		1			
B	1		2	2	7
C		2			3
D		2			4
E		7	3	4	

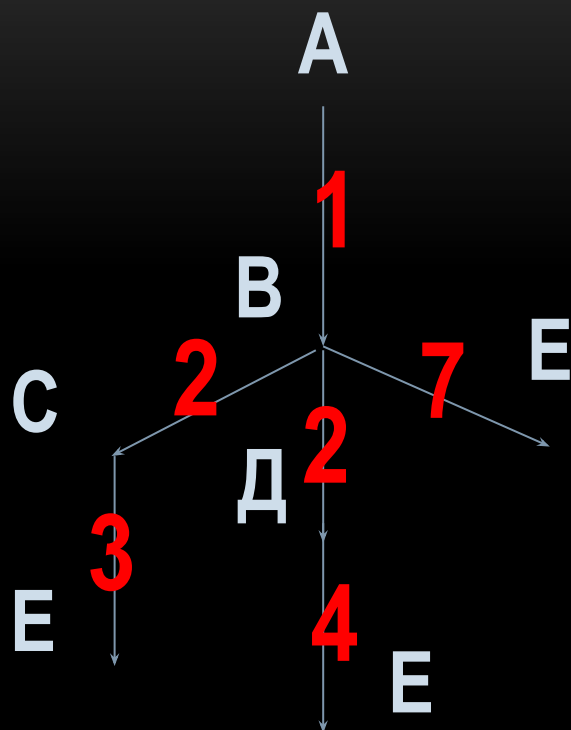


	A	B	C	D	E
A		1			
B	1		2	2	7
C		2			3
D		2			4
E		7	3	4	



	A	B	C	D	E
A		1			
B	1		2	2	7
C		2			3
D		2			4
E		7	3	4	

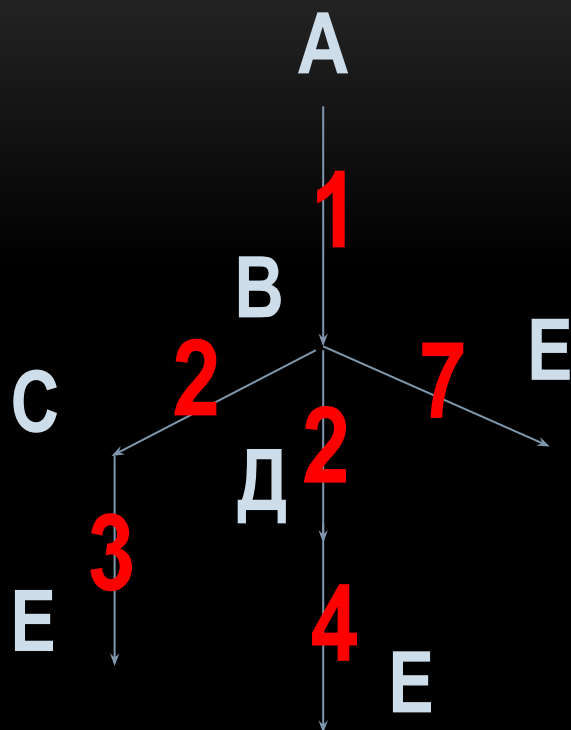
$$A - B - C - E = 1 + 2 + 3 = 6$$



	A	B	C	D	E
A		1			
B	1		2	2	7
C		2			3
D		2			4
E		7	3	4	

$$A - B - C - E = 1 + 2 + 3 = 6$$

$$A - B - D - E = 1 + 2 + 4 = 7$$

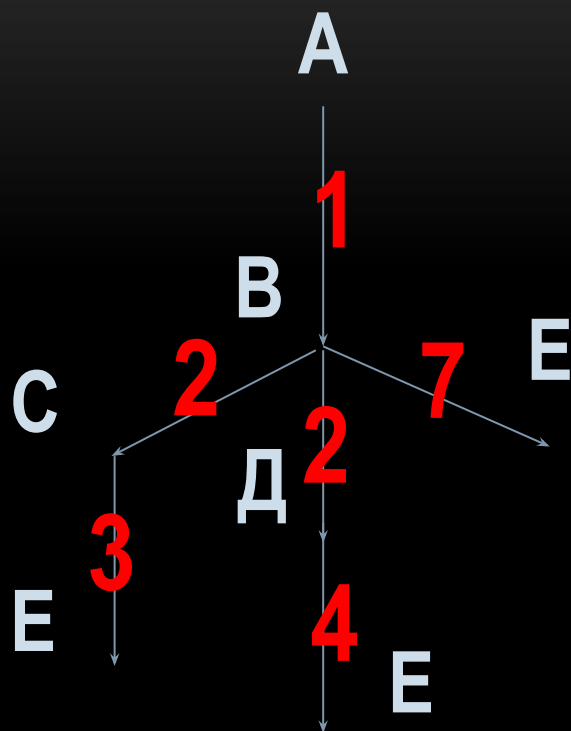


	A	B	C	D	E
A		1			
B	1		2	2	7
C		2			3
D		2			4
E		7	3	4	

$$A - B - C - E = 1 + 2 + 3 = 6$$

$$A - B - D - E = 1 + 2 + 4 = 7$$

$$A - E = 1 + 7 = 8$$



	A	B	C	D	E
A		1			
B	1		2	2	7
C		2			3
D		2			4
E		7	3	4	

$$A - B - C - E = 1 + 2 + 3 = 6$$

$$A - B - D - E = 1 + 2 + 4 = 7$$

$$A - E = 1 + 7 = 8$$

Ответ : 2