

5-сынып. Олимпиадаға дайындық курсы

3-сабақ

Тақырып: Бос орындарды толтыру

Сынып жұмысы

1. Барлық қатарлардың қосындылары берілген.

$A+B+C$ табыңыз

12	10	A	=33
A	12	B	=28
A	B	C	=30

2. Барлық бағандардың және қатарлардың қосындылары тең болса.

$A+B+C+D$ табыңыз

A	B	C
6	5	9
D	9	4

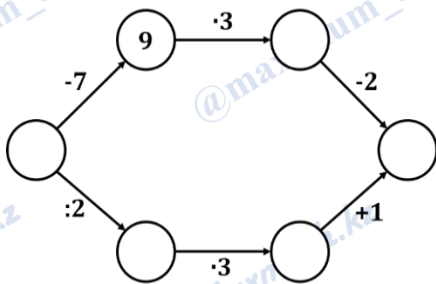
3. Төмендегі бос төркөздерге көлденең де, тігінен де қосындысы 21 болатындай етіп 9 және 3 сандарын жазып шығу керек. Сонда жазылғандардан басқа 9 сандарының қосындысы қанша?

	9	
		9
3		

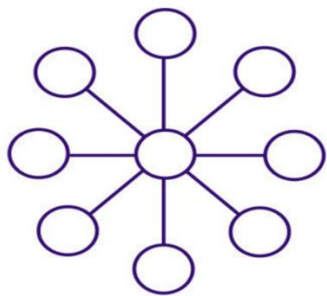
4. 3×3 кестенің барлық баған және қатарда 4, 3, 2 цифрларының әр қайсысы бір рет қана жазылса, $A+B$ нешеге тең болатынын анықтаңыз.

4		
	2	A
	B	

5. Төмендегі сызбадағы амалдарды көрсетілген бағыт бойынша орындап, бос орындарды толықтырыңыз



6. Түзумен байланысқан шеңберлердегі сандардың қосындысы 15-ке тең болатындай етіп сандарды орналастыр. Тек 1 мен 9 арасындағы цифрларды қолдан



7. Сиқырлы квадраттың белгісіз сандарын анықтаңыз

12		
20	8	17

8. Сиқырлы квадраттың белгісіз сандарын анықтаңыз

13		10
12	15	
	8	

9. Сиқырлы квадраттың белгісіз сандарын анықтаңыз

5	12	
10		6
	4	11

10. Түзумен байланысқан шеңберлердегі сандардың қосындысы 20-ға тең болатындай етіп сандарды орналастыр. Тек 1 мен 9 арасындағы цифрларды қолдан

