n n

2019 .

09.04.01 "

n

: 2019/2020 - 2020/2021

: 2

:

:

, ,			1	2	(
		120	60	60	
1 2		3	3		-2, -5, -6, -3, -4 -2, -4, -1, -3, -3
2	1. ()	3 63	3 42	21	-2, -4, -1, -3, -3
	1. ()	20	14	6	
		20	14	6	
1		3	3		-5, -3, -1, -3, -6, -1
2		7	7		-3, -1, -4, -3, -13, -2
3	IT- IT-	6		6	-7, -5, -4, -13, -5, -14, -3
4		4	4		-4, -7, -10, -12, -8, -3
	1	43	28	15	
	,	43	28	15	
1		12	12		-1, -10, -3, -4, -12, -8, -7
2	« »	3	3		-2, -3
	(1 3)	3	3		
1		3	3		-1, -13, -4, -2, -3, -3
2	ARCore	3	3		-3, -2, -1, -13, -4, -3
3		3	3		-1, -13, -3, -3, -4, -2
	II II	25	10	15	

			1		
1		5	5		-3, -4, -5
2		5	5		-9, -4
3		5		5	-5, -1, -9
4		5		5	-4, -1
5		5		5	-4, -9
		25	10	15	
1	-	5	5		-3, -1, -2
	, ,				
2	, ,				
		5	5		-3, -4, -2, -5, -6
3		5		5	-3, -5, -4, -1
4					
4	. OLAP	5		5	-3, -5, -6, -2, -4
5		5		5	-3, -2, -1
	T T	25	10	15	5, =, .
1		5	5		-1, -6, -8, -2, -4
2		5	5		-1, -12, -6, -1, -5
3		5		5	-1, -2, -3, -4, -13, -3
4		5		5	-2, -4, -8, -6, -1
5		5		5	-9, -1, -5
	2. (), -	54	18	36	
		34	14	20	
1		12		12	-3, -5, -13, -14, -1, -2, -7, -8, -4, -1, -2, -1, -6, -10, -3, -5, -4, -6, -3, -2, -7, -8, -11, -12, -9
2		16	8	8	-3, -6, -7, -1, -8, -4, -2
3		6	6	_	-8, -4, -1, -6, -7, -2
		9	4	5	
1		2		2	-3, -1, -1, -8, -5, -7, -1, -3, -2, -7, -12, -4, -11, -5
2		7	4	3	-5, -7, -2, -5, -4, -2, -1
	()	11		11	
1	-	11		11	-1, -2, -4, -2, -3, -7, -8, -6, -1

	3.	3	3	
1		3	3	-3, -5, -1, -2, -9, -10, -11, -12, -13, -14, -3, -1, -2, -3, -4, -5, -6, -7, -8, -6, -4, -1, -7, -8, -2

24.05.2019 .

24.05.2019 .

27.05.2019 .