

42.04.01 "

25 2018 .

: 2018/2019 - 2019/2020

: 2

:

:

/ ,					( )
			1	2	
		120	60	60	
			0		
1		3	3		-3, -4, -5
2		3	3		-3, -5
	1. ( )	58	30	28	
		3	3		
		3	3		
1	-	3	3		-6, -7, -3, -4, -5, -1, -3, -4
	/	55	27	28	
		25	17	8	
1		3	3		-3, -5
2	-	4	4		-2, -3
3		3	3		-3, -4, -5, -10, -7
4		3	3		-6, -5
5		4	4		-2, -3, -5
6		3		3	-10, -1, -3, -8, -1, -2, -3, -5, -7
7		5		5	-4, -6, -3, -4, -5, -2, -6
	, . .	30	10	20	
	(1 2)	6		6	
1		6		6	-5, -2, -7, -3, -4, -3, -6
2		6		6	-5, -8, -6, -3
	(1 2)	3	3		
1		3	3		-2, -3, -5, -6
2		3	3		-10, -3

	(1 2) (1 2)	3	3		
1	,	3	3		-2, -5, -6, -7, -8, -3
2		3	3		-10, -4
	(1 2) (1 2)	4	4		
1		4	4		-2, -10, -5
2		4	4		-10, -5
	(2 3)	14		14	
1		7		7	-4, -5, -1
2		7		7	-2, -5, -3, -5, -1, -3, -1
3		7		7	-7, -10, -8, -1, -2, -3, -1, -2, -5
	2. ( ), ( ) -	59	30	29	
	-	15	3	12	
1		3	3		-1, -2, -3
2		12		12	-2, -8, -3, -4, -5, -5, -6, -3, -7, -1, -2, -5, -7, -4, -6, -10, -1, -1, -9, -4, -2, -3, -8
		32	15	17	
1	- " "	12	12		-1, -2, -4, -5, -8
2		3	3		-2, -1, -8, -4, -5
3	- " CRISP-DM"	17		17	-7, -2, -3, -5, -10, -8, -6, -1, -3, -4, -5, -6, -7, -1, -2, -3, -4, -5, -2
	( )	12	12	0	
1	-	12	12		-4, -5, -3, -3, -5
	3.	3	0	3	
1		3		3	-7, -8, -10, -9, -2, -1, -3, -4, -5, -6, -2, -3, -4, -5, -3, -4, -5, -1, -6, -7, -8, -1, -2

..

18.06.2018 .

..

19.06.2018 .

..

21.06.2018 .