

38.03.02"

(/)"

: 2019/2020 - 2023/2024

: 5

: -
:

I'								()
			1	2	3	4	5	
		240	70	51	51	42	26	
		17	16	0	1			
1		1	1	0				-1
2		1		0	1			-1
3		3	3					-1, -2, -3
4		4	4					-1, -2, -3
	2 3 ()	8	8					
1		4	4					-1, -2, -3
2		4	4					-7, -8
3		4	4					-5, -9
	(Major)	149	45	31	28	36	9	
		41	25	11			5	
1		12	9	3				-19, -31, -1, -2, -5, -6, -7, -18
2		6	6					-32, -21, -22, -4, -1, -3
3		5		5				-1, -2, -3, -21, -22, -32, -4
4		5	5					-2, -24, -33, -34, -3, -5, -14
5		8	5	3				-26, -29, -3, -5, -6, -7, -3, -23, -1, -33, -35, -31
6		5					5	-10, -30, -2, -1, -2
		60	15	16	24	5		
	()	60	15	16	24	5		
1		5	5					-7, -8, -9, -1, -2, -6
2		5	5					-24, -25, -26
3	: Data Science	5	5					-5, -35
4		5			0	5		-35, -5, -6, -2, -10, -13, -26, -31, -33
5		5		5				-30, -9, -6, -7, -8, -10, -11, -12, -13, -14, -15, -17, -20, -25, -26, -29, -5, -7, -10, -1, -2
6		7		3	4			-14, -15, -23, -24, -25
7		5			5			-27, -5, -11, -12, -19, -21
8		5			5			-4, -7, -8, -2, -16, -17, -25
9		4		4				-4, -8, -9, -6, -7, -4, -8, -10, -3, -9, -5
10		5			5			-2, -10, -12, -18, -5, -20, -25, -27, -30
11		4		4				-5, -2, -13, -26, -5, -2, -4

12	Python	5			5			-10, -11, -16, -17, -19, -6
	()	48	5	4	4	31	4	
	(1 10)	5	5					
1	:	5	5					-7, -8
2		5	5					-5
3		5	5					-9
4		5	5					-6, -9
5		5	5					-7, -8
6		5	5					-9
7		5	5					-10, -4
8		5	5					-1, -5, -8, -9, -3
9		5	5					-1, -9
10		5	5					-1, -5, -8, -9, -3
	(1 2)	4				4		
1		4				4		-3, -9, -19, -20, -31
2		4				4		-6, -7, -8, -2, -31, -32, -34, -35, -2, -5
	(1 2)	4		4				
1		4		4				-31, -32, -35, -3, -5, -6, -10, -18, -19, -20
2		4		4				-2, -10, -1, -30, -9
	(1 2)	4				4		
1		4				4		-12, -13, -20, -25, -3, -8, -10, -10, -11
2		4				4		-3, -5, -8, -10, -15, -18, -30
	(1 2)	4					4	
1		4					4	-3, -8, -10, -11, -12, -25, -27, -9
2		4					4	-7, -2, -4, -17, -26, -5, -3, -4
	(1 2)	4			4			
1	-	4			4			-3, -4, -7, -2, -4, -17, -26, -32, -35, -5
2		4			4			-3, -5, -8, -10, -15, -18, -30
		23				23		
		23				23		
1		4				4		-7, -10, -1, -2, -5, -6, -11, -12, -13, -17, -20, -25, -26, -27, -28, -29, -30, -8
2		4				4		-18, -23, -24, -3, -5
3	-	5				5		-1, -4, -5, -13, -17, -23, -24, -25, -3
4		5				5		-5, -2, -22, -25
5		5				5		-3, -4, -4, -19, -27, -35, -5
		23				23		
1		4				4		-24, -25, -26
2		4				4		-8, -2, -6, -7, -8, -9, -1, -2, -6, -7
3		5				5		-3, -2, -4, -5, -10, -7
4		5				5		-5, -2, -14, -23, -24, -3
5	,	5				5		-5, -2, -3, -5, -10, -15, -18, -9
	(Minor)	20		10	10			
1		20		10	10			-1, -2, -3
	/	48	9	10	12	6	11	
	/	14	6		2	6		

1	-	8	3		2	3		-2, -5, -6, -9, -31, -32, -33, -34, -35
2		6	3			3		-20, -21, -25, -27, -28, -31, -35, -1, -2, -3, -4, -5, -6, -7, -8, -9, -2
		13	3		5		5	
1		3	3					-32
2		5			5			-34, -7, -2
3		5					5	-2, -20, -27, -32
		6					6	
1		6					6	-2, -5, -6, -9, -31, -32, -33, -34, -35
	/	5		5				
1	-	5		5				-2, -20, -21, -25, -27, -28, -31, -35
		10		5	5			
1		5		5				-2, -5, -6, -9, -31, -32, -33, -34, -35
2		5			5			-2, -5, -6, -9, -31, -32, -33, -34, -35
		6					6	
1								-14, -17, -15, -16, -18, -30, -12, -1, -21, -22, -23, -24, -26, -27, -2, -3, -7, -11, -1, -34, -35, -9, -3, -4, -5, -6, -7, -8, -9, -10, -13
2		3					3	-6, -10, -19, -20, -25, -28, -29, -31, -32, -2, -4, -5, -33, -8
		14		8	6			
1								-1, -5, -7, -8

..

24.04.2019 .

..

24.04.2019 .

..

24.04.2019 .