

"

"

"

45.04.03 "

"

" ____ " ____ 20__ .

: 2017/2018

- 2018/2019

: 2

:

:

/ ,					()
			1	2	
		120	60	60	
1		3	3		
		6	6		
		6	6		
1		3	3		
2		3	3		
		54	36	18	
		20	16	4	
1	:	8	8		
2		6	4	2	
3		4	4		
4	Python	2		2	
		34	20	14	
1		5	5		
2	-	4	4		
3		2	2		
4		3		3	
5		3		3	
	" - "	3	3		
	(1) (2 - 3 3)	6	6		
1	1	3	3		
2	1	3	3		
3	1	3	3		
	(2) (2 3)	6		6	
1	2	3		3	
2	2	3		3	
3	2	3		3	

	- (MOOCs)	2		2	
1	R:	2		2	
2		2		2	
3		2		2	
4	:	2		2	
5		2		2	
6		2		2	
7		2		2	
8	R	2		2	
9		2		2	
10		2		2	
11		2		2	
12	:	2		2	
13		2		2	
14	: -	2		2	
15	: , ,	2		2	
16		2		2	
	-	54	18	36	
		12		12	
1	-	6		6	
2		6		6	
2		6	6		
3) (18		18	
	-	18	12	6	
1	-	6	6	0	
2	-	6	6	0	
3	- «	6		6	
	»				
		6		6	
1	(6		6	

.. ()

.. ()

.. ()