368832, , , , , , . . . 1 .

/		
,		
1	<u>'</u>	•
1.1	(), , :	1018
1.1.1		137
1.1.2 -		140
1.1.3		741
1.2	(, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	0
1.21		0
1.22 -		0
1.23		0
1.3	(),	0
1.3.1		0
1.3.2 -		0
1.3.3		0
1.4	(),	62,03
1.5	(),	0
1.6	(),	0
1.7	()-	0
()		
1.8	()-	0

1.9	/ (),	/%	0/0
	(),		
1.10	(),	%	0
1.11	/ (),	/%	0/0
	'		
	,),		
1.12 2	, (-)		-
21	- Web of Science 100 -	<u> </u>	
22			-
23	Scopus 100 - (-) 100 -		-
24	Web of Science 100		-
	, Web of science, 100 -		-
25	, Scopus, 100 -		-
26	100 -		-
27	- (-)		2615
28	-		78,77
29		%	9,95
210	(%	100
211) -		78,77
212			0
213	ı ı	%	0
214	/ - 30 , - 35 , - 40 , -	/%	2/8,33
215	- 40 ,	/%	24,4 / 73,49
216	1	/%	5,25 / 15,81
	- '		
217	/ - (/%	-
218			0
219	100 -		27,11
3		<u>ı</u>	
3.1	/ ()(/%	0/0
	(), :		

3.1.1		/%	0/0
3.1.2	-	/%	0/0
3.1.3		/%	0/0
3.2	/ ()	/%	3/0,29
2.2.1	, , , , ;	/0/	2/210
3.21 3.22		/% /%	3/2 ₁ 19 0/0
3.2.2		/%	0/0
3.3	/ ()(),	/%	0/0
3.3		770	070
3.4	/ () , , ,	/%	0/0
3.5		/%	0/0
3.5		/ /0	0/0
2.4	(),		
3.6			0
	()		
3.7		/%	0/0
3.8	() (, , ,	/%	0/0
	- }		
3.9		/%	0/0
3.7		7,0	0,0
3.10	-)		0
3.10			0
3.11	·		J
4	-		
4.1	()		26294,3
4.2	() -		792
4.3	-		792
4.4		%	186,79
	())	70	100,77
5		•	
5.1	, (), :		24,82
5.1.1			0
5.1.2			0
5.1.3	,		24,82
5.2			0,24

5.3		(5)			%	63,44
3.5		(3)			70	
5.4		()			51,52
	1	ı	()			
5.5			ı	(%	0
)	20				
5.6	/	(),	(),	/%	0/0