368502, , . , , . , , , , , 35

/		
1	·	
1.1	( ),	819
	, :	
1.1.1		163
1.1.2	-	0
1.1.3		656
1.2	( , - ),	0
	- ( ),	
1.21		0
1.2.2	-	0
1.23		0
1.3	( ),	0
		-
1.3.1		0
1.3.2	-	0
1.3.3		0
1.4	( ),	0
1.5	( ),	61,6
		0.70
1 (		
1.6	( ),	0
1.7	( )-	0
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
1.8	( )-	0
	ı	

1.9	/ ( ),	/%	0/0
1.10	( ),	%	0
1.11	/ ( ),	/%	0/0
1.12	( - )		-
2	-		
21	Web of Science 100 -		-
22	Scopus 100 -		-
23	( - ) 100 -		-
24	, Web of Science, 100 -		-
25	, Scopus, 100 -		-
26	100 -		-
27	- ( - )		1280
28	-		67,37
29		%	6,32
210	( ),	%	100
211	,		67,37
212	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		0
213		%	0
		,,	G
214	/ - 30 , - 35 , - 40 , -	/%	0/0
215	- , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	/%	17 / 89,47
216		/%	2/10,53
217		/%	-
	· - · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	, , ,	
218	ı		0
219	100 -		0
3		-	
3.1	/ ( )(	/%	0/0
	( ), :		

3.1.1		/%	0/0
3.1.2	-	/%	0/0
3.1.3		/%	0/0
3.2	/ ( ) ,	/%	6/0,73
0.01	, ( ), :	10.1	2/1.01
3.21		/%	3/1,84
3.2.2		/%	0/0
3.23		/%	3/0,46
3.3	( )( ),	/%	0/0
3.4		/%	0/0
	( )		
3.5	/ ( )	/%	0/0
	( ),		
3.6	( )		0
	( )		
3.7	-	/%	0/0
	-		
3.8	( ) ( , , , , , , , , , , , , , , , , ,	/%	0/0
	- }		
3.9		/%	0/0
	- } - }		
3.10			0
3.11			0
4	-		20252./
4.1			20252,6
4.2	-		1065,93
4.3	-		1065,93
4.4	- (	%	177,38
	( ))		
5		1	
5.1	, ( ), :		22,83
5.1.1			0
5.1.2			8,39
5.1.3			14,44
5.2			0,23

5.3		(	5 )			%	94,07
5.4		•	(	)			44,62
	ı	I		( )			
5.5		`	00	ı	(	%	100
		)	20				
5.6	/		(	),	( ),	/%	0/0