VILAIN	TTA	TR	TTR	Р	R	F1	Mean		F_plan		F_syn	
0	117		9 9		0,82	1	0,9	0,896	i _piaii		1 _3y11	
I	6:	2 4			0,65	0,95	0,77	0,712				
1 G		8	5 6		0,63	0,83	0,72	0,72	0	0	1	1
0	10		6 6		0,6	1	0,75					
I	4				0,29	0,78	0,42					
3 G			2 3		0,33	0,67	0,44		0		1	
0			7 7		0,78	1	0,88					
	4				0,54	0,88	0,67		_			
4 G			3 4		0,5	0,75	0,6		0		1	
0			5 5		1	1	1 0.70					
	1		9 12		0,82	0,75	0,78		0		4	
6	1	2	2 <u>2</u> 9 9		0,9	1	0.05		0		ı	
<u> </u>	8				0,85	1	0,95 0,92					
9 G	1) N	8 9		0,8	0,89	0,92		0		1	
VIPIan-Gemini	TTA	TR	TTR	Р	R	F1	Mean		O		•	
0			9		1	0,89	0,94	0,976				
I I	1:	3	5 42		0,38	0,12	0,18	0,252				
1 G	:	5	4 6		0,8	0,67	0,73	0,934	0	0	0	0
0		6	6 6		1	1	1					
I I			3 18		0,33	0,17	0,22					
3 G			3 3		1	1	1		0		0	
0			7 7		1	1	1					
	1		4 25		0,36	0,16	0,22					
4 G			4 4		1	1	1		0		0	
0			5 5		1	1	1					
			5 12 2 2		0,63	0,42	0,5		0		0	
6 G			2 2 8 9		1	0,89	0.04		0		0	
	1:		7 75		0,37	0,09	0,94 0,14					
9 G			8 9		1	0,89	0,14		0		0	
					the state of the s				Ü		Ü	
VIPlan-LLAVA	TTA	IK	TTR	Р	R	F1	Mean					
VIPIan-LLAVA O	TTA	TR 9	TTR 9	Р	R 1	F1 1	Mean 1					
		9	9 9		R 1 0,89	F1 1 1	Mean 1 0,94	0,988 0,898				
0 I 1 G	4	9 7 4 6	9 9 2 42 6 6		1 0,89 1	1 1 1	1	0,988	0	0	1	1
O I	4	9 7 4 6 6	9 9 2 42 6 6 6 6		1 0,89 1 1	1	1 0,94 1 1	0,988 0,898	0	0	1	1
0 I 1 G 0	4 4 0 2	9 7 4 6 6 0 1	9 9 2 42 6 6 6 6 8 18		1 0,89 1	1 1 1	1	0,988 0,898		0	1	1
0 I 1 G 0 I 3 G	4 4 2	9 7 4 6 6 0 1 3	9 9 2 42 6 6 6 6 8 18 3 3		1 0,89 1 1	1 1 1 1	1 0,94 1 1	0,988 0,898	0	0	1	1
0 I 1 G 0	2 2	9 7 4 6 6 0 1 3	9 9 2 42 6 6 6 6 8 18 3 3 7 7		1 0,89 1 1 0,9	1 1 1 1 1 1	1 0,94 1 1 0,95 1	0,988 0,898		0	1	1
0 I 1 G 0 I 3 G 0 I	2 2 1	9 7 4 6 6 0 1 3 7 1	9 9 2 42 6 6 6 6 8 18 3 3 7 7		1 0,89 1 1	1 1 1 1	1 0,94 1 1	0,988 0,898	0	0	1	1
0 I 1 G 0 I 3 G 0 I 4 G	2 1 1	9 7 4 6 6 0 1 3 7 7 1	9 9 2 42 6 6 6 6 8 18 3 3 7 7 7 25 4 4		1 0,89 1 1 0,9	1 1 1 1 1 1 1 0,68	1 0,94 1 1 0,95 1	0,988 0,898		0	1 1 1	1
0 I 1 G 0 I 3 G 0 I	20	9 7 4 6 6 0 1 3 7 7 1 4	9 9 2 42 66 6 68 18 3 3 7 7 7 25 4 4 5 5		1 0,89 1 1 0,9 1 1 1	1 1 1 1 1 1 1 0,68 1	1 0,94 1 1 0,95 1 1 0,81 1	0,988 0,898	0	0	1 1 1	1
0 I 1 G 0 I 3 G 0 I 4 G 0	2 1 1	9 7 4 6 6 0 1 3 7 7 1 4 5 2 1	9 9 2 42 66 66 68 18 3 3 7 7 7 25 4 4 5 5 1 12		1 0,89 1 1 0,9	1 1 1 1 1 1 1 0,68	1 0,94 1 1 0,95 1	0,988 0,898	0	0	1 1 1	1
O	20 1	9 7 4 6 6 7 1 3 7 7 1 4 5 2 1	9 9 2 42 6 6 6 8 18 3 3 7 7 7 25 4 4 4 5 5 1 12 2 2		1 0,89 1 1 0,9 1 1 1	1 1 1 1 1 1 1 0,68 1 1 0,92	1 0,94 1 1 0,95 1 1 0,81 1 0,92	0,988 0,898	0	0	1 1 1	1
0 I 1 G 0 I 3 G 0 I 4 G 0	11 11	9 7 4 6 6 7 7 1 1 4 5 2 1 8	9 9 2 42 6 6 6 8 18 3 3 7 7 7 25 4 4 5 5 1 12 2 2		1 0,89 1 1 0,9 1 1 1 1 1 0,92 1	1 1 1 1 1 1 1 0,68 1 1 0,92 1 0,89	1 0,94 1 1 0,95 1 1 0,81 1 0,92 1	0,988 0,898	0	0	1 1 1	1
O	1: 1:	9 7 4 6 6 6 0 1 3 7 7 7 1 4 4 5 2 1 2 8 0 6	9 9 2 42 66 6 68 18 3 3 7 7 7 25 4 4 4 4 5 5 5 1 12 2 2 8 9		1 0,89 1 1 0,9 1 1 1	1 1 1 1 1 1 1 0,68 1 1 0,92 1 0,89 0,84	1 0,94 1 1 0,95 1 1 0,81 1 0,92 1 0,94 0,87	0,988 0,898	0	0	1 1 1 1	1
O	1: 1:	9 7 4 6 6 6 0 1 3 7 7 7 1 4 4 5 2 1 2 8 0 6	9 9 2 42 6 6 6 8 18 3 3 7 7 7 25 4 4 5 5 5 1 1 12 2 2 8 9		1 0,89 1 1 0,9 1 1 1 1 1 0,92 1	1 1 1 1 1 1 1 0,68 1 1 0,92 1 0,89	1 0,94 1 1 0,95 1 1 0,81 1 0,92 1	0,988 0,898 0,9	0	0	1 1 1 1	1
O	11 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 1	9 7 4 6 6 6 0 1 3 7 7 1 4 5 5 2 1 2 8 0 6 3 TR 9	9 9 2 42 42 66 66 68 18 3 3 7 7 7 25 4 4 4 5 5 5 1 12 2 2 8 9 3 75 3 9 TTR 9 9	P	1 0,89 1 1 0,9 1 1 1 1 0,92 1 1 0,9 1	1 1 1 1 1 1 1 0,68 1 1 0,92 1 0,89 0,84 0,33	1 0,94 1 1 0,95 1 1 0,81 1 0,92 1 0,94 0,87 0,5	0,988 0,898 0,9	0	0	1 1 1 1	1
O	11 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 1	9 7 4 6 6 6 0 1 3 7 7 1 4 5 5 2 1 2 8 0 6 3 TR 9 2 4	9 9 2 42 66 6 6 68 18 33 3 7 7 7 25 4 4 4 5 5 5 1 12 2 2 8 9 33 75 3 9 TTR 9 9 9 2 42	P	1 0,89 1 1 0,9 1 1 1 1 0,92 1 1 0,9 1	1 1 1 1 1 1 1 0,68 1 1 0,92 1 0,89 0,84 0,33 F1	1 0,94 1 1 0,95 1 1 0,81 1 0,92 1 0,94 0,87 0,5	0,988 0,898 0,9	0 0		1 1 1	1
O	11	9 7 4 6 6 6 0 1 3 7 7 1 4 5 5 2 1 2 8 0 6 3 TR 9 2 4 6	9 9 9 2 42 66 66 66 68 18 33 37 7 7 25 4 4 4 5 5 5 1 12 2 2 8 9 3 75 3 9 TTR 9 9 9 2 42 66 6 6	P	1 0,89 1 1 0,9 1 1 1 1 0,92 1 1 0,9 1 R	1 1 1 1 1 1 1 0,68 1 1 0,92 1 0,89 0,84 0,33 F1	1 0,94 1 1 0,95 1 1 0,81 1 0,92 1 0,94 0,87 0,5	0,988 0,898 0,9	0	0	1 1 1 1 1	1
O	11 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 1	9 7 4 6 6 6 0 1 3 7 7 1 4 5 5 2 1 2 8 0 6 3 TR 9 2 4 6 6	9 9 42 42 66 66 66 66 66 66 66 66 66 66 66 66 66	P	1 0,89 1 1 0,9 1 1 1 1 0,92 1 1 0,9 1 R	1 1 1 1 1 1 1 0,68 1 1 0,92 1 0,89 0,84 0,33 F1 1 1	1 0,94 1 1 0,95 1 1 0,81 1 0,92 1 0,94 0,87 0,5	0,988 0,898 0,9	0 0		1 1 1	1
O	11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11	9 7 4 6 6 6 0 1 3 7 7 1 4 5 5 2 1 2 8 0 6 3 TR 9 2 4 6 6 6 8 1	9 9 9 2 42 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6	P	1 0,89 1 1 0,9 1 1 1 1 0,92 1 1 0,9 1 R	1 1 1 1 1 1 1 0,68 1 1 0,92 1 0,89 0,84 0,33 F1	1 0,94 1 1 0,95 1 1 0,81 1 0,92 1 0,94 0,87 0,5	0,988 0,898 0,9	0 0		1 1 1	1
O	11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11	9 7 4 6 6 6 0 1 3 7 7 1 4 5 5 2 1 2 8 8 0 6 3 TR 9 2 4 6 6 8 1 3	9 9 9 2 42 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6	P	1 0,89 1 1 0,9 1 1 1 1 0,92 1 1 0,9 1 R	1 1 1 1 1 1 0,68 1 1 0,92 1 0,89 0,84 0,33 F1 1 1	1 0,94 1 1 0,95 1 1 0,81 1 0,92 1 0,94 0,87 0,5	0,988 0,898 0,9	0 0		1 1 1	1
O	11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11	9 7 4 6 6 6 0 1 3 7 7 1 4 5 5 2 1 2 8 8 0 6 3 TR 9 2 4 6 6 8 1 3 7	9 9 9 2 42 66 66 68 9 TTTR 9 9 9 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	P	1 0,89 1 1 0,9 1 1 1 1 0,92 1 1 0,9 1 R	1 1 1 1 1 1 1 0,68 1 1 0,92 1 0,89 0,84 0,33 F1 1 1	1 0,94 1 1 0,95 1 1 0,81 1 0,92 1 0,94 0,87 0,5	0,988 0,898 0,9	0 0		1 1 1	1

4 G	4	4	4	1	1	1	1	1
0	5	5	5	1	1	1		
1	12	12	12	1	1	1		
6 G	2	2	2	1	1	1	1	1
0	9	9	9	1	1	1		
1	48	48	75	1	0,64	0,78		
9 G	9	9	9	1	1	1	0	1