AS11

		С	а	а	а	b	С	а	а	d	а	а	b	а	а	а
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
а	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
b	0	0	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
С	0	1	1	1	1	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
d	0	1	1	1	1	2	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4
b	0	1	1	1	1	3	3	3	3	4	4	4	5	5	5	5
а	0	1	2	2	2	3	3	4	4	4	5	5	5	6	6	6
LCS	8: 6															

12/2/2019

AS11 Brute Force match

С	а		а		а		b		С	а	а	d	а	а	b	а	а	а
1																		
а	а		b		а		а		а									
		2		3														
	а		а		b		а		а	а								
				4		5		6	7									
			а		а		b		а	а	а							
						8		9										
					а		а		b	а	а	а						
							•	10										
							а		а	b	а	а	а					
									11									
									а	а	b	а	а	а				
										12	13	14						
										а	а	b	а	а	а			
											15	16						
											а	а	b	а	а	а		
												17						
												а	а	b	а	а	а	
													18	19	20	21	22	23
													а	а	b	а	а	a
CON	/IPA	R	IS	ЛC	IS:	23	3											

12/2/2019 2

AS11 Boyer-Moore match

С	а	а	а	b	С	а	а	d	а	а	b	а	а	а
					1									
а	а	b	а	а	а									
											2			
						а	а	b	а	а	а			
									8	7	6	5	4	3
									а	а	b	а	а	а

12/2/2019 3

AS11 Knuth-Morris-Pratt matching



12/2/2019 4