## Heads matching relation acl

1 - 7 12 5 16 14 8 5 13 5 17 21 41 33 13 6 12 2 - 6 9 20 8 12 21 24 7 14 4 11 15 10 21 10 14 3 - 31 14 13 10 45 17 34 10 53 44 45 34 17 13 16 10 4 - 8 19 22 4 10 21 37 7 25 33 50 81 27 11 26 13 5 - 11 19 54 22 12 13 21 47 50 12 14 53 21 13 21 44 6 - 16 78 73 26 40 15 103 12 15 12 15 15 67 21 63 21 7 - 37 9 67 20 43 9 20 99 43 21 15 14 26 20 11 26 8 - 24 10 26 44 35 58 12 37 10 10 20 47 10 10 35 11 9 - 36 52 14 19 57 21 20 60 63 107 36 54 41 25 70 43 10 - 10 10 10 10 10 10 26 10 11 10 10 20 10 10 11 10 14 11 - 8 26 15 10 16 42 13 14 22 38 15 14 44 16 18 24 12 - 20 11 11 10 22 14 10 10 10 10 12 10 17 12 10 18 10 13 - 19 16 22 43 40 10 10 35 19 11 103 25 35 14 19 36 14 - 11 10 27 10 10 13 10 10 15 10 10 15 10 10 10 12 15 - 10 10 10 27 13 9 12 31 10 37 52 15 17 23 15 28 16 - 10 10 32 10 10 10 9 10 10 11 10 10 10 10 10 10 10 10 17 - 5 18 12 10 12 23 24 11 11 25 22 36 19 12 22 12 18 - 10 13 10 11 11 10 19 12 11 38 10 10 14 11 10 19 19 - 12 21 10 11 13 14 10 18 30 10 11 11 11 17 10 10 20 - 10 23 10 10 11 10 12 10 12 11 13 11 11 11 17 10 10 21 - 18 10 14 11 22 11 11 10 10 10 10 12 26 13 29 13 34 22 - 16 11 45 13 13 10 16 10 10 15 12 31 10 13 22 10 23 - 59 52 10 10 15 42 54 10 48 31 41 44 46 50 47 17		Ó	i	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15		U
1 - 7	23 -	59	52	10	10		42	54		48	31	41	44	46	50	47	17		- 0
1 - 7 12 5 16 14 8 5 13 5 17 21 41 33 13 6 12 2 - 6 9 20 8 12 21 24 7 14 4 11 15 10 21 10 14 3 - 31 14 13 10 45 17 34 10 53 44 45 34 17 13 16 10 4 - 8 19 22 4 10 21 37 7 25 33 50 81 27 11 26 13 5 - 11 19 54 22 12 13 21 47 50 12 14 53 21 13 21 44 6 - 16 78 73 26 40 15 103 12 15 12 15 15 67 21 63 21 7 - 37 9 67 20 43 9 20 99 43 21 15 14 26 20 11 26 8 - 24 10 26 44 35 58 12 37 10 10 20 47 10 10 35 11 9 - 36 52 14 19 57 21 20 60 63 107 36 54 41 25 70 43 10 - 10 10 10 10 10 10 20 10 11 10 14 11 - 8 26 15 10 16 42 13 14 22 38 15 14 44 16 18 24 12 - 20 11 11 10 22 14 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10			11	45	13	13	10	16	10	10	15	12	31	10	13	22	10		
1 - 7 12 5 16 14 8 5 13 5 17 21 41 33 13 6 12 2 - 6 9 20 8 12 21 24 7 14 4 11 15 10 21 10 14 3 - 31 14 13 10 45 17 34 10 53 44 45 34 17 13 16 10 4 - 8 19 22 4 10 21 37 7 25 33 50 81 27 11 26 13 5 - 11 19 54 22 12 13 21 47 50 12 14 53 21 13 21 44 6 - 16 78 73 26 40 15 103 12 15 12 15 15 67 21 63 21 7 - 37 9 67 20 43 9 20 99 43 21 15 14 26 20 11 26 8 - 24 10 26 44 35 58 12 37 10 10 20 47 10 10 35 11 9 - 36 52 14 19 57 21 20 60 63 107 36 54 41 25 70 43 10 - 10 10 10 10 10 10 26 10 11 10 10 20 10 10 11 10 14 11 - 8 26 15 10 16 42 13 14 22 38 15 14 44 16 18 24 12 - 20 11 11 10 22 14 10 10 10 10 20 10 17 12 10 18 10 13 - 19 16 22 43 40 10 10 35 19 11 103 25 35 14 19 36 14 - 11 10 27 10 10 13 10 10 15 10 10 15 10 10 10 12 15 - 10 10 10 27 13 9 12 31 10 37 52 15 17 23 15 28 16 - 10 10 32 10 10 10 9 10 10 11 10 10 10 10 10 10 10 17 - 5 18 12 10 12 23 24 11 11 25 22 36 19 12 22 12 18 - 10 13 10 11 11 10 19 12 11 38 10 10 14 11 10 19 19 - 12 21 10 11 13 14 10 18 30 10 11 11 11 17 10 10 - 50	21 -	18	10	14	11	22	11	11	10	10	10	12	26	13	29	13	34		
1 - 7 12 5 16 14 8 5 13 5 17 21 41 33 13 6 12 2 - 6 9 20 8 12 21 24 7 14 4 11 15 10 21 10 14 3 - 31 14 13 10 45 17 34 10 53 44 45 34 17 13 16 10 4 - 8 19 22 4 10 21 37 7 25 33 50 81 27 11 26 13 5 - 11 19 54 22 12 13 21 47 50 12 14 53 21 13 21 44 6 - 16 78 73 26 40 15 103 12 15 12 15 15 67 21 63 21 7 - 37 9 67 20 43 9 20 99 43 21 15 14 26 20 11 26 8 - 24 10 26 44 35 58 12 37 10 10 20 47 10 10 35 11 9 - 36 52 14 19 57 21 20 60 63 107 36 54 41 25 70 43 10 - 10 10 10 10 10 26 10 11 10 10 20 10 11 10 14 11 - 8 26 15 10 16 42 13 14 22 38 15 14 44 16 18 24 12 - 20 11 11 10 22 14 10 10 10 10 20 10 17 12 10 18 10 13 - 19 16 22 43 40 10 10 35 19 11 103 25 35 14 19 36 14 - 11 10 27 10 10 13 10 10 15 10 10 15 10 10 10 12 15 - 10 10 10 27 13 9 12 31 10 37 52 15 17 23 15 28 16 - 10 10 32 10 10 10 9 10 10 11 10 10 10 10 10 10 10 10 17 - 5 18 12 10 12 23 24 11 11 25 22 36 19 12 22 12 18 - 10 13 10 11 11 11 0 19 12 11 38 10 10 14 11 10 19	20 -	10	23	10	10	11	10	12	10	12	11	11	11	12	10	11	10		
1 - 7 12 5 16 14 8 5 13 5 17 21 41 33 13 6 12 2 - 6 9 20 8 12 21 24 7 14 4 11 15 10 21 10 14 3 - 31 14 13 10 45 17 34 10 53 44 45 34 17 13 16 10 4 - 8 19 22 4 10 21 37 7 25 33 50 81 27 11 26 13 5 - 11 19 54 22 12 13 21 47 50 12 14 53 21 13 21 44 6 - 16 78 73 26 40 15 103 12 15 12 15 15 67 21 63 21 7 - 37 9 67 20 43 9 20 99 43 21 15 14 26 20 11 26 8 - 24 10 26 44 35 58 12 37 10 10 20 47 10 10 35 11 9 - 36 52 14 19 57 21 20 60 63 107 36 54 41 25 70 43 10 - 10 10 10 10 10 26 10 11 10 10 20 47 10 10 35 11 9 - 36 52 14 19 57 21 20 60 63 107 36 54 41 25 70 43 10 - 10 10 10 10 10 22 14 10 10 10 10 10 10 11 10 14 11 - 8 26 15 10 16 42 13 14 22 38 15 14 44 16 18 24 12 - 20 11 11 10 22 14 10 10 10 10 12 10 17 12 10 18 10 13 - 19 16 22 43 40 10 10 35 19 11 103 25 35 14 19 36 14 - 11 10 27 10 10 13 10 10 15 10 10 15 10 10 10 12 15 - 10 10 10 32 10 10 10 9 10 10 11 10 10 10 10 10 10 10 17 - 5 18 12 10 12 23 24 11 11 25 22 36 19 12 22 12	19 -	12	21	10	11	13	14	10	18	30	10	11	11	11	71	10	10		- 50
1 - 7 12 5 16 14 8 5 13 5 17 21 41 33 13 6 12 2 - 6 9 20 8 12 21 24 7 14 4 11 15 10 21 10 14 3 - 31 14 13 10 45 17 34 10 53 44 45 34 17 13 16 10 4 - 8 19 22 4 10 21 37 7 25 33 50 81 27 11 26 13 5 - 11 19 54 22 12 13 21 47 50 12 14 53 21 13 21 44 6 - 16 78 73 26 40 15 103 12 15 12 15 15 67 21 63 21 7 - 37 9 67 20 43 9 20 99 43 21 15 14 26 20 11 26 8 - 24 10 26 44 35 58 12 37 10 10 20 47 10 10 35 11 9 - 36 52 14 19 57 21 20 60 63 107 36 54 41 25 70 43 10 - 10 10 10 10 10 26 10 11 10 10 20 47 10 10 35 11 11 - 8 26 15 10 16 42 13 14 22 38 15 14 44 16 18 24 12 - 20 11 11 10 22 14 10 10 10 10 12 10 17 12 10 18 10 13 - 19 16 22 43 40 10 10 35 19 11 103 25 35 14 19 36 14 - 11 10 27 10 10 13 10 10 15 10 10 15 10 10 10 12 15 - 10 10 10 32 10 10 10 9 10 10 11 10 10 10 10 10 10 10			13	10	11	11	10	19	12	11	38	10	10	14	11	10	19		
1 - 7 12 5 16 14 8 5 13 5 17 21 41 33 13 6 12 2 - 6 9 20 8 12 21 24 7 14 4 11 15 10 21 10 14 3 - 31 14 13 10 45 17 34 10 53 44 45 34 17 13 16 10 4 - 8 19 22 4 10 21 37 7 25 33 50 81 27 11 26 13 5 - 11 19 54 22 12 13 21 47 50 12 14 53 21 13 21 44 6 - 16 78 73 26 40 15 103 12 15 12 15 15 67 21 63 21 7 - 37 9 67 20 43 9 20 99 43 21 15 14 26 20 11 26 8 - 24 10 26 44 35 58 12 37 10 10 20 47 10 10 35 11 9 - 36 52 14 19 57 21 20 60 63 107 36 54 41 25 70 43 10 - 10 10 10 10 10 26 10 11 10 10 20 10 10 11 10 14 11 - 8 26 15 10 16 42 13 14 22 38 15 14 44 16 18 24 12 - 20 11 11 10 22 14 10 10 10 12 10 17 12 10 18 10 13 - 19 16 22 43 40 10 10 35 19 11 103 25 35 14 19 36 14 - 11 10 27 10 10 13 10 10 15 10 10 15 10 10 10 12 15 - 10 10 10 10 27 13 9 12 31 10 37 52 15 17 23 15 28	17 -	5	18	12	10	12	23	24	11	11	25	22	36	19	12	22	12		
1 - 7 12 5 16 14 8 5 13 5 17 21 41 33 13 6 12 2 - 6 9 20 8 12 21 24 7 14 4 11 15 10 21 10 14 3 - 31 14 13 10 45 17 34 10 53 44 45 34 17 13 16 10 4 - 8 19 22 4 10 21 37 7 25 33 50 81 27 11 26 13 5 - 11 19 54 22 12 13 21 47 50 12 14 53 21 13 21 44 6 - 16 78 73 26 40 15 103 12 15 12 15 15 67 21 63 21 7 - 37 9 67 20 43 9 20 99 43 21 15 14 26 20 11 26 8 - 24 10 26 44 35 58 12 37 10 10 20 47 10 10 35 11 9 - 36 52 14 19 57 21 20 60 63 107 36 54 41 25 70 43 10 - 10 10 10 10 10 26 10 11 10 10 20 10 10 11 10 14 11 - 8 26 15 10 16 42 13 14 22 38 15 14 44 16 18 24 12 - 20 11 11 10 22 14 10 10 10 12 10 17 12 10 18 10 13 - 19 16 22 43 40 10 10 35 19 11 103 25 35 14 19 36 14 - 11 10 27 10 10 13 10 10 15 10 10 15 10 10 10 12	16 -	10	10	32	10	10	10	9	10	10	11	10	10	10	10	10	10		
1 - 7       12 5       16 14 8 5       13 5 17 21 41 33 13 6 12         2 - 6 9 20 8 12 21 24 7 14 4 11 15 10 21 10 14         3 - 31 14 13 10 45 17 34 10 53 44 45 34 17 13 16 10         4 - 8 19 22 4 10 21 37 7 25 33 50 81 27 11 26 13         5 - 11 19 54 22 12 13 21 47 50 12 14 53 21 13 21 44         6 - 16 78 73 26 40 15 103 12 15 12 15 15 67 21 63 21         7 - 37 9 67 20 43 9 20 99 43 21 15 14 26 20 11 26         8 - 24 10 26 44 35 58 12 37 10 10 20 47 10 10 35 11         9 - 36 52 14 19 57 21 20 60 63 107 36 54 41 25 70 43         10 - 10 10 10 10 10 26 10 11 10 10 20 10 10 11 10 14         11 - 8 26 15 10 16 42 13 14 22 38 15 14 44 16 18 24         12 - 20 11 11 10 22 43 40 10 10 35 19 11 103 25 35 14 19 36			10	10	27	13	9	12	31	10	37	52	15	17	23	15	28		- 100
1 - 7       12 5       16 14 8 5       13 5 17 21 41 33 13 6 12         2 - 6 9 20 8 12 21 24 7 14 4 11 15 10 21 10 14         3 - 31 14 13 10 45 17 34 10 53 44 45 34 17 13 16 10         4 - 8 19 22 4 10 21 37 7 25 33 50 81 27 11 26 13         5 - 11 19 54 22 12 13 21 47 50 12 14 53 21 13 21 44         6 - 16 78 73 26 40 15 103 12 15 12 15 15 67 21 63 21         7 - 37 9 67 20 43 9 20 99 43 21 15 14 26 20 11 26         8 - 24 10 26 44 35 58 12 37 10 10 20 47 10 10 35 11         9 - 36 52 14 19 57 21 20 60 63 107 36 54 41 25 70 43         10 - 10 10 10 10 10 26 10 11 10 10 20 10 10 11 10 14         11 - 8 26 15 10 16 42 13 14 22 38 15 14 44 16 18 24         12 - 20 11 11 10 22 14 10 10 10 12 10 17 12 10 18 10			10	27	10	10	13	10	10	15	10	10	15	10	10	10	12		
1 - 7 12 5 16 14 8 5 13 5 17 21 41 33 13 6 12 2 - 6 9 20 8 12 21 24 7 14 4 11 15 10 21 10 14 3 - 31 14 13 10 45 17 34 10 53 44 45 34 17 13 16 10 4 - 8 19 22 4 10 21 37 7 25 33 50 81 27 11 26 13 5 - 11 19 54 22 12 13 21 47 50 12 14 53 21 13 21 44 6 - 16 78 73 26 40 15 103 12 15 12 15 15 67 21 63 21 7 - 37 9 67 20 43 9 20 99 43 21 15 14 26 20 11 26 8 - 24 10 26 44 35 58 12 37 10 10 20 47 10 10 35 11 9 - 36 52 14 19 57 21 20 60 63 107 36 54 41 25 70 43 10 - 10 10 10 10 10 26 10 11 10 10 20 10 10 11 10 14 11 - 8 26 15 10 16 42 13 14 22 38 15 14 44 16 18 24			16	22	43	40	10	10	35	19	11	103	25	35	14	19	36		
1 - 7 12 5 16 14 8 5 13 5 17 21 41 33 13 6 12 2 - 6 9 20 8 12 21 24 7 14 4 11 15 10 21 10 14 3 - 31 14 13 10 45 17 34 10 53 44 45 34 17 13 16 10 4 - 8 19 22 4 10 21 37 7 25 33 50 81 27 11 26 13 5 - 11 19 54 22 12 13 21 47 50 12 14 53 21 13 21 44 6 - 16 78 73 26 40 15 103 12 15 12 15 15 67 21 63 21 7 - 37 9 67 20 43 9 20 99 43 21 15 14 26 20 11 26 8 - 24 10 26 44 35 58 12 37 10 10 20 47 10 10 35 11 9 - 36 52 14 19 57 21 20 60 63 107 36 54 41 25 70 43 10 - 10 10 10 10 10 26 10 11 10 10 20 10 10 11 10 14			11	11	10	22	14	10	10	10	12	10	17	12	10	18	10		
1 - 7       12 5       16 14 8 5       13 5 17 21 41 33 13 6 12         2 - 6 9 20 8 12 21 24 7 14 4 11 15 10 21 10 14         3 - 31 14 13 10 45 17 34 10 53 44 45 34 17 13 16 10         4 - 8 19 22 4 10 21 37 7 25 33 50 81 27 11 26 13         5 - 11 19 54 22 12 13 21 47 50 12 14 53 21 13 21 44         6 - 16 78 73 26 40 15 103 12 15 12 15 15 67 21 63 21         7 - 37 9 67 20 43 9 20 99 43 21 15 14 26 20 11 26         8 - 24 10 26 44 35 58 12 37 10 10 20 47 10 10 35 11         9 - 36 52 14 19 57 21 20 60 63 107 36 54 41 25 70 43																			- 150
1 - 7       12       5       16       14       8       5       13       5       17       21       41       33       13       6       12         2 - 6       9       20       8       12       21       24       7       14       4       11       15       10       21       10       14         3 - 31       14       13       10       45       17       34       10       53       44       45       34       17       13       16       10         4 - 8       19       22       4       10       21       37       7       25       33       50       81       27       11       26       13         5 - 11       19       54       22       12       13       21       47       50       12       14       53       21       13       21       44         6 - 16       78       73       26       40       15       103       12       15       15       67       21       63       21         7 - 37       9       67       20       43       9       20       99       43       21       15 <t< td=""><th>-</th><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></t<>	-																		
1 - 7       12       5       16       14       8       5       13       5       17       21       41       33       13       6       12         2 - 6       9       20       8       12       21       24       7       14       4       11       15       10       21       10       14         3 - 31       14       13       10       45       17       34       10       53       44       45       34       17       13       16       10         4 - 8       19       22       4       10       21       37       7       25       33       50       81       27       11       26       13         5 - 11       19       54       22       12       13       21       47       50       12       14       53       21       13       21       44         6 - 16       78       73       26       40       15       103       12       15       15       15       67       21       63       21       -       200         7 - 37       9       67       20       43       9       20       99 <t< td=""><th>-</th><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></t<>	-																		
1 - 7       12       5       16       14       8       5       13       5       17       21       41       33       13       6       12         2 - 6       9       20       8       12       21       24       7       14       4       11       15       10       21       10       14         3 - 31       14       13       10       45       17       34       10       53       44       45       34       17       13       16       10         4 - 8       19       22       4       10       21       37       7       25       33       50       81       27       11       26       13         5 - 11       19       54       22       12       13       21       47       50       12       14       53       21       13       21       44         6 - 16       78       73       26       40       15       103       12       15       15       15       67       21       63       21       - 200			-																
1 - 7     12     5     16     14     8     5     13     5     17     21     41     33     13     6     12       2 - 6     9     20     8     12     21     24     7     14     4     11     15     10     21     10     14       3 - 31     14     13     10     45     17     34     10     53     44     45     34     17     13     16     10       4 - 8     19     22     4     10     21     37     7     25     33     50     81     27     11     26     13       5 - 11     19     54     22     12     13     21     47     50     12     14     53     21     13     21     44	-																		- 200
1 - 7     12 5     16 14 8 5     13 5 17 21 41 33 13 6 12       2 - 6     9 20 8 12 21 24 7 14 4 11 15 10 21 10 14       3 - 31 14 13 10 45 17 34 10 53 44 45 34 17 13 16 10       4 - 8 19 22 4 10 21 37 7 25 33 50 81 27 11 26 13	_																		200
1 - 7 12 5 16 14 8 5 13 5 17 21 41 33 13 6 12 2 - 6 9 20 8 12 21 24 7 14 4 11 15 10 21 10 14 3 - 31 14 13 10 45 17 34 10 53 44 45 34 17 13 16 10	-																		
1 - 7     12     5     16     14     8     5     13     5     17     21     41     33     13     6     12       2 - 6     9     20     8     12     21     24     7     14     4     11     15     10     21     10     14	-																		
1 - 7 12 5 16 14 8 5 13 5 17 21 41 33 13 6 12	_																		230
	_		12	5	16	14	8	5	13	5	17	21	41	33	13	6			- 250
	-		49	39	22	39	36	43	21	32	33	27	27	44	28	26	21		