

Name: _____

Exercise 3C

Question 1a

	A	B	C	D	E	F
A	–	15	20	34	25	9
B	15	–	36	38	28	14
C	20	36	–	43	38	22
D	34	38	43	–	26	40
E	25	28	38	26	–	31
F	9	14	22	40	31	–

Name: _____

Exercise 3C

Question 1b

	<i>R</i>	<i>S</i>	<i>T</i>	<i>U</i>	<i>V</i>
<i>R</i>	–	28	30	31	41
<i>S</i>	28	–	16	19	43
<i>T</i>	30	16	–	22	41
<i>U</i>	31	19	22	–	37
<i>V</i>	41	43	41	37	–

Name: _____

Exercise 3C

Question 2

	Birmingham	Nottingham	Lincoln	Stoke	Manchester
Birmingham	–	164	100	49	88
Nottingham	164	–	37	56	74
Lincoln	100	37	–	90	86
Stoke	49	56	90	–	44
Manchester	88	74	86	44	–

Name: _____

Exercise 3C

Question 3

	<i>A</i>	<i>B</i>	<i>C</i>	<i>D</i>	<i>E</i>	<i>F</i>	<i>G</i>	<i>H</i>
<i>A</i>	–	84	53	35	–	47	–	42
<i>B</i>	84	–	71	113	142	61	75	–
<i>C</i>	53	71	–	–	–	–	59	–
<i>D</i>	35	113	–	–	58	67	151	–
<i>E</i>	–	142	–	58	–	168	159	48
<i>F</i>	47	61	–	67	168	–	–	73
<i>G</i>	–	75	59	151	159	–	–	52
<i>H</i>	42	–	–	–	48	73	52	–

Name: _____

Exercise 3C**Question 4a**

	<i>X</i>	<i>A</i>	<i>B</i>	<i>C</i>	<i>D</i>	<i>E</i>	<i>F</i>	<i>G</i>	<i>H</i>	<i>I</i>
<i>X</i>	–	65	80	89	74	26	71	41	41	74
<i>A</i>	65	–	27	41	22	37	20	29	25	43
<i>B</i>	80	27	–	30	24	55	16	46	40	42
<i>C</i>	89	41	30	–	50	84	24	70	49	26
<i>D</i>	74	22	24	50	–	51	35	34	47	63
<i>E</i>	26	37	55	84	51	–	52	18	23	68
<i>F</i>	71	20	16	24	35	52	–	45	31	27
<i>G</i>	41	29	46	70	34	18	45	–	25	64
<i>H</i>	41	25	40	49	47	23	31	25	–	44
<i>I</i>	74	43	42	26	63	68	27	64	44	–

Name: _____

Exercise 3C

Question 4c

	<i>X</i>	<i>B</i>	<i>C</i>	<i>D</i>	<i>E</i>	<i>F</i>	<i>G</i>	<i>H</i>	<i>I</i>
<i>X</i>	–	80	89	74	26	71	41	41	74
<i>B</i>	80	–	30	24	55	16	46	40	42
<i>C</i>	89	30	–	50	84	24	70	49	26
<i>D</i>	74	24	50	–	51	35	34	47	63
<i>E</i>	26	55	84	51	–	52	18	23	68
<i>F</i>	71	16	24	35	52	–	45	31	27
<i>G</i>	41	49	70	34	18	45	–	25	64
<i>H</i>	41	40	49	47	23	31	25	–	44
<i>I</i>	74	42	26	63	68	27	64	44	–
