

1

	언어	자료	상황	합
A	96		43	230
B	21		58	131
C		34	41	
계	178			

2

	2014	2015	2016	2017	합
초졸이하	33		18	46	149
중	12	49	48		127
고	42			31	125
대졸이상	10		0		
계		169	97	101	464

3

	2015	2016	2017	합
기업 A				93
기업 B	-22	-32	-11	
기업 C	22	27		
계		26	27	102

4

	2015	2016	2017	2018	합
한		-28	-15	1	-44
미		-3	-18		
일	-18	13	-25		-6
중	6	-15	1		3
계	10			32	-48

5

	A도	B도	C도	D도	E도	F도	합
0~10	29	12		15	22	24	120
11~20	20	28	21			7	74
21~30		-5		29	-4	2	38
31~40		23	3	-6	10	27	68
40~		3	12	-6	27	5	70
계	99		60		47		370

6'00"~	: Need Work
5'30"~6'00"	: Acceptable
5'00"~5'30"	: Average
4'30"~5'00"	: good
4'00"~4'30"	: Excellent
~4'00"	: Superior

For each incorrect answer,
10" is added to the time
taken to solve problems

1

	언어	자료	상황	합
A	96	91	43	230
B	21	52	58	131
C	61	34	41	136
계	178	177	142	497

2

	2015	2016	2017	2018	합
초졸이하	33	52	18	46	149
중	12	49	48	18	127
고	42	21	31	31	125
대졸이상	10	47	0	6	63
계	97	169	97	101	464

3

	2009	2010	2011	합
기업 A	49	31	13	93
기업 B	-22	-32	-11	-65
기업 C	22	27	25	74
계	49	26	27	102

4

	2008	2009	2010	2011	합
한	-2	-28	-15	1	-44
미	24	-3	-18	-4	-1
일	-18	13	-25	24	-6
중	6	-15	1	11	3
계	10	-33	-57	32	-48

5

	A도	B도	C도	D도	E도	F도	합
0~10	29	12	18	15	22	24	120
11~20	20	28	21	6	-8	7	74
21~30	10	-5	6	29	-4	2	38
31~40	11	23	3	-6	10	27	68
40~	29	3	12	-6	27	5	70
계	99	61	60	38	47	65	370

1

	언어	자료	상황	합
A			26	
B	39	89		
C	83	33		152
계	154	127		358

2

	2014	2015	2016	2017	합
초졸이하		23	42	16	
중		16	21	44	120
고		21		39	16
대졸이상	36	2	35		
계	146	42		128	453

3

	2015	2016	2017	합
기업 A	39		30	
기업 B		-22		-41
기업 C	5	-25		
계	1	-41		32

4

	2015	2016	2017	2018	합
한	12		9	-10	
미	-3		-16	-14	-16
일			18	29	19
중	-24	-26	-24		-104
계	11				1

5

	A 도	B 도	C 도	D 도	E 도	F 도	합
0~10	12	28	6		24		67
11~20	25	6	0	21	10	8	
21~30	11	29	-2	23	-8	10	
31~40	11		26	29	5	3	
40~		22	26	23			103
계	57		56	91	48	40	377

6'00"~	: Need Work
5'30"~6'00"	: Acceptable
5'00"~5'30"	: Average
4'30"~5'00"	: good
4'00"~4'30"	: Excellent
~4'00"	: Superior

For each incorrect answer,
10" is added to the time
taken to solve problems

1

	언어	자료	상황	합
A	32	5	26	63
B	39	89	15	143
C	83	33	36	152
계	154	127	77	358

2

	2015	2016	2017	2018	합
초졸이하	50	23	42	16	131
중	39	16	21	44	120
고	21	1	39	16	77
대졸이상	36	2	35	52	125
계	146	42	137	128	453

3

	2009	2010	2011	합
기업 A	39	6	30	75
기업 B	-43	-22	24	-41
기업 C	5	-25	18	-2
계	1	-41	72	32

4

	2008	2009	2010	2011	합
한	12	18	9	-10	29
미	-3	17	-16	-14	-16
일	26	18	29	19	92
중	-24	-26	-24	-30	-104
계	11	27	-2	-35	1

5

	A도	B도	C도	D도	E도	F도	합
0~10	12	28	6	-5	24	2	67
11~20	25	6	0	21	10	8	70
21~30	11	29	-2	23	-8	10	63
31~40	11	0	26	29	5	3	74
40~	-2	22	26	23	17	17	103
계	57	85	56	91	48	40	377

1

	언어	자료	상황	합
A	39	19	28	
B	45	80		184
C	38			95
계			98	

2

	2014	2015	2016	2017	합
초졸이하		9	10		73
중	32	25	39		108
고	56		32	33	123
대졸이상	8		38	11	
계			119	73	416

3

	2015	2016	2017	합
기업 A	39			
기업 B		-13		-8
기업 C	10	-7	21	
계	35	-14		55

4

	2015	2016	2017	2018	합
한	29		-8		
미	-8	9		2	22
일		10	-26	-22	
중	5	29		-7	23
계	4	34	-19	-29	

5

	A도	B도	C도	D도	E도	F도	합
0~10	4	13	9	21	24	20	91
11~20	-5		29	27	-1	14	73
21~30		16		8	27	-10	79
31~40		20	3	5	2	29	76
40~	9	10	1		15		
계	38			59		79	378

6'00"~ : Need Work

5'30"~6'00" : Acceptable

5'00"~5'30" : Average

4'30"~5'00" : good

4'00"~4'30" : Excellent

~4'00" : Superior

For each incorrect answer,

10" is added to the time

taken to solve problems

1

	언어	자료	상황	합
A	39	19	28	86
B	45	80	59	184
C	38	46	11	95
계	122	145	98	365

2

	2015	2016	2017	2018	합
초졸이하	37	9	10	17	73
중	32	25	39	12	108
고	56	2	32	33	123
대졸이상	8	55	38	11	112
계	133	91	119	73	416

3

	2009	2010	2011	합
기업 A	39	6	-6	39
기업 B	-14	-13	19	-8
기업 C	10	-7	21	24
계	35	-14	34	55

4

	2008	2009	2010	2011	합
한	29	-14	-8	-2	5
미	-8	9	19	2	22
일	-22	10	-26	-22	-60
중	5	29	-4	-7	23
계	4	34	-19	-29	-10

5

	A도	B도	C도	D도	E도	F도	합
0~10	4	13	9	21	24	20	91
11~20	-5	9	29	27	-1	14	73
21~30	13	16	25	8	27	-10	79
31~40	17	20	3	5	2	29	76
40~	9	10	1	-2	15	26	59
계	38	68	67	59	67	79	378

1

	언어	자료	상황	합
A		61		116
B	57			
C	15		40	135
계	109	173		414

2

	2014	2015	2016	2017	합
초졸이하		11	48		118
중		51		55	
고		36	12	25	108
대졸이상	53	34	1		98
계	168		94	91	485

3

	2015	2016	2017	합
기업 A			-7	-8
기업 B	45	-15		
기업 C		49	46	
계	84		11	98

4

	2015	2016	2017	2018	합
한	22	-30	-14		-16
미	6	-15			-25
일	8		-14		-10
중		-19	8	-2	
계	60	-47		-20	-40

5

	A도	B도	C도	D도	E도	F도	합
0~10	13	20	-7	26		24	79
11~20	27	-8	27		17		70
21~30		11	13	7	6		81
31~40	11		27	23		13	94
40~	25	23	9		-5	9	61
계	105	48		54		70	385

6'00"~	: Need Work
5'30"~6'00"	: Acceptable
5'00"~5'30"	: Average
4'30"~5'00"	: good
4'00"~4'30"	: Excellent
~4'00"	: Superior

For each incorrect answer,
10" is added to the time
taken to solve problems

1

	연여	자료	상황	합
A	37	61	18	116
B	57	32	74	163
C	15	80	40	135
계	109	173	132	414

2

	2015	2016	2017	2018	합
초졸이하	58	11	48	1	118
중	22	51	33	55	161
고	35	36	12	25	108
대졸이상	53	34	1	10	98
계	168	132	94	91	485

3

	2009	2010	2011	합
기업 A	30	-31	-7	-8
기업 B	45	-15	-28	2
기업 C	9	49	46	104
계	84	3	11	98

4

	2008	2009	2010	2011	합
한	22	-30	-14	6	-16
미	6	-15	-13	-3	-25
일	8	17	-14	-21	-10
중	24	-19	8	-2	11
계	60	-47	-33	-20	-40

5

	A도	B도	C도	D도	E도	F도	합
0~10	13	20	-7	26	3	24	79
11~20	27	-8	27	-2	17	9	70
21~30	29	11	13	7	6	15	81
31~40	11	2	27	23	18	13	94
40~	25	23	9	0	-5	9	61
계	105	48	69	54	39	70	385

1

	언어	자료	상황	합
A			84	228
B		98	31	147
C	57			179
계		229	167	

2

	2014	2015	2016	2017	합
초졸이하			55	7	
중	37		27	26	137
고		42	56	30	140
대졸이상	44	8			96
계	151	106	182		502

3

	2015	2016	2017	합
기업 A		34	36	52
기업 B			41	
기업 C	-28	-48		-115
계	-44			-66

4

	2015	2016	2017	2018	합
한		16		-3	
미	-8		24		21
일	17		-2	18	15
중	-7		-20	-21	-75
계		-16	-23	-14	-58

5

	A도	B도	C도	D도	E도	F도	합
0~10	23		-2	-3			60
11~20	12	29			3	-9	32
21~30		11	2	3	9	22	
31~40	-6	5	-2	1	-5	2	-5
40~	21	17	19	0	24		108
계	78	69		8	44		270

6'00"~ : Need Work

5'30"~6'00" : Acceptable

5'00"~5'30" : Average

4'30"~5'00" : good

4'00"~4'30" : Excellent

~4'00" : Superior

For each incorrect answer,

10" is added to the time

taken to solve problems

1

	언어	자료	상황	합
A	83	61	84	228
B	18	98	31	147
C	57	70	52	179
계	158	229	167	554

2

	2015	2016	2017	2018	합
초졸이하	58	9	55	7	129
중	37	47	27	26	137
고	12	42	56	30	140
대졸이상	44	8	44	0	96
계	151	106	182	63	502

3

	2009	2010	2011	합
기업 A	-18	34	36	52
기업 B	2	-46	41	-3
기업 C	-28	-48	-39	-115
계	-44	-60	38	-66

4

	2008	2009	2010	2011	합
한	-7	16	-25	-3	-19
미	-8	13	24	-8	21
일	17	-18	-2	18	15
중	-7	-27	-20	-21	-75
계	-5	-16	-23	-14	-58

5

	A도	B도	C도	D도	E도	F도	합
0~10	23	7	-2	-3	13	22	60
11~20	12	29	-10	7	3	-9	32
21~30	28	11	2	3	9	22	75
31~40	-6	5	-2	1	-5	2	-5
40~	21	17	19	0	24	27	108
계	78	69	7	8	44	64	270

1

	언어	자료	상황	합
A	26			134
B	49	18		
C	64	6	72	
계		115	123	

2

	2014	2015	2016	2017	합
초졸이하		40	2	41	131
중	27		46		
고			34	36	147
대졸이상		47	20	33	133
계	136		102	147	527

3

	2015	2016	2017	합
기업 A		-19	43	55
기업 B		31	19	
기업 C				14
계		1	51	86

4

	2015	2016	2017	2018	합
한	-16	-12		4	-4
미		-4		22	18
일	-5		14		1
중	-9	7	5		22
계	-57		66	19	

5

	A 도	B 도	C 도	D 도	E 도	F 도	합
0~10	3	25	26	0	19		
11~20	21			0	11	17	
21~30	25	2	-4		0	25	67
31~40	12	5	-6	2	26		64
40~	0	-3		23	5	-10	16
계		26	32		61	74	298

6'00"~	: Need Work
5'30"~6'00"	: Acceptable
5'00"~5'30"	: Average
4'30"~5'00"	: good
4'00"~4'30"	: Excellent
~4'00"	: Superior

For each incorrect answer,
10" is added to the time
taken to solve problems

1

	언어	자료	상황	합
A	26	91	17	134
B	49	18	34	101
C	64	6	72	142
계	139	115	123	377

2

	2015	2016	2017	2018	합
초졸이하	48	40	2	41	131
중	27	6	46	37	116
고	28	49	34	36	147
대졸이상	33	47	20	33	133
계	136	142	102	147	527

3

	2009	2010	2011	합
기업 A	31	-19	43	55
기업 B	-33	31	19	17
기업 C	36	-11	-11	14
계	34	1	51	86

4

	2008	2009	2010	2011	합
한	-16	-12	20	4	-4
미	-27	-4	27	22	18
일	-5	18	14	-26	1
중	-9	7	5	19	22
계	-57	9	66	19	37

5

	A도	B도	C도	D도	E도	F도	합
0~10	3	25	26	0	19	17	90
11~20	21	-3	15	0	11	17	61
21~30	25	2	-4	19	0	25	67
31~40	12	5	-6	2	26	25	64
40~	0	-3	1	23	5	-10	16
계	61	26	32	44	61	74	298

1

	언어	자료	상황	합
A		90		
B		32	65	120
C	6			38
계	37	122		300

2

	2014	2015	2016	2017	합
초졸이하	48			19	
중	4	0	3		9
고	40	10	59	14	123
대졸이상		32	51		
계	113	58	147	94	

3

	2015	2016	2017	합
기업 A	20	-15		-33
기업 B	-37		-27	
기업 C	4		-2	45
계				-14

4

	2015	2016	2017	2018	합
한			-16	-21	-34
미	16	0	-5		8
일	-2	10		18	16
중	-7		-24		
계		5	-55	19	-23

5

	A도	B도	C도	D도	E도	F도	합
0~10	3		-7	-2	-7		-1
11~20	-7	-1	27			28	
21~30	29	23	19	-7	16	24	
31~40	17	9	27	29	22		123
40~		29	-9	23	-1	12	68
계	56	61		49		94	357

6'00"~	: Need Work
5'30"~6'00"	: Acceptable
5'00"~5'30"	: Average
4'30"~5'00"	: good
4'00"~4'30"	: Excellent
~4'00"	: Superior

For each incorrect answer,
10" is added to the time
taken to solve problems

1

	언어	자료	상황	합
A	8	90	44	142
B	23	32	65	120
C	6	0	32	38
계	37	122	141	300

2

	2015	2016	2017	2018	합
초졸이하	48	16	34	19	117
중	4	0	3	2	9
고	40	10	59	14	123
대졸이상	21	32	51	59	163
계	113	58	147	94	412

3

	2009	2010	2011	합
기업 A	20	-15	-38	-33
기업 B	-37	38	-27	-26
기업 C	4	43	-2	45
계	-13	66	-67	-14

4

	2008	2009	2010	2011	합
한	1	2	-16	-21	-34
미	16	0	-5	-3	8
일	-2	10	-10	18	16
중	-7	-7	-24	25	-13
계	8	5	-55	19	-23

5

	A도	B도	C도	D도	E도	F도	합
0~10	3	1	-7	-2	-7	11	-1
11~20	-7	-1	27	6	10	28	63
21~30	29	23	19	-7	16	24	104
31~40	17	9	27	29	22	19	123
40~	14	29	-9	23	-1	12	68
계	56	61	57	49	40	94	357

1

	연어	차료	상황	합
A		35	69	
B	46		43	111
C				63
계	155	82		354

2

	2014	2015	2016	2017	합
초졸이하	47	29	26		
중	23		5	39	118
고		30	25		145
대졸이상	14	35	23	40	
계		145		170	514

3

	2015	2016	2017	합
기업 A	2	-25	23	
기업 B		48		
기업 C	-9			7
계	-31	42		14

4

	2015	2016	2017	2018	합
한	-30	29			
미	2	-30	-4	21	
일	24	7		6	54
중	6	21	-12	6	
계			-24	57	62

5

	A도	B도	C도	D도	E도	F도	합
0~10			20	10	5	-9	47
11~20	-3	13	4	22	29	-3	
21~30		13	-2	-4	1	14	46
31~40	6	26	-7		28	8	
40~	-5	-2		3	15		44
계	19	74		29	78	26	

6'00"~	: Need Work
5'30"~6'00"	: Acceptable
5'00"~5'30"	: Average
4'30"~5'00"	: good
4'00"~4'30"	: Excellent
~4'00"	: Superior

For each incorrect answer,
10" is added to the time
taken to solve problems

1

	언어	자료	상황	합
A	76	35	69	180
B	46	22	43	111
C	33	25	5	63
계	155	82	117	354

2

	2015	2016	2017	2018	합
초졸이하	47	29	26	37	139
중	23	51	5	39	118
고	36	30	25	54	145
대졸이상	14	35	23	40	112
계	120	145	79	170	514

3

	2009	2010	2011	합
기업 A	2	-25	23	0
기업 B	-24	48	-17	7
기업 C	-9	19	-3	7
계	-31	42	3	14

4

	2008	2009	2010	2011	합
한	-30	29	-25	24	-2
미	2	-30	-4	21	-11
일	24	7	17	6	54
중	6	21	-12	6	21
계	2	27	-24	57	62

5

	A도	B도	C도	D도	E도	F도	합
0~10	-3	24	20	10	5	-9	47
11~20	-3	13	4	22	29	-3	62
21~30	24	13	-2	-4	1	14	46
31~40	6	26	-7	-2	28	8	59
40~	-5	-2	17	3	15	16	44
계	19	74	32	29	78	26	258

1

	언어	자료	상황	합
A		6	14	
B	57	21		145
C	60			146
계		83		364

2

	2014	2015	2016	2017	합
초졸이하	20	40	36	54	150
중	57			19	137
고		5	4	1	22
대졸이상	59			35	153
계		101		125	

3

	2015	2016	2017	합
기업 A		-15	41	
기업 B	15		36	
기업 C		-41		-66
계	-32		91	40

4

	2015	2016	2017	2018	합
한			-26	21	
미		-14	-8	-7	-15
일	-29		26		2
중	2	-14	4	6	-2
계	5	-2			-2

5

	A 도	B 도	C 도	D 도	E 도	F 도	합
0~10	16	-5	29	17	29		87
11~20		10	16	26	19	9	89
21~30		18	0	3	-1		55
31~40	21	-1	10	-3	3	1	31
40~	3		23		25		
계	69	47		39	75	21	

6'00"~	: Need Work
5'30"~6'00"	: Acceptable
5'00"~5'30"	: Average
4'30"~5'00"	: good
4'00"~4'30"	: Excellent
~4'00"	: Superior

For each incorrect answer,
10" is added to the time
taken to solve problems

1

	언어	자료	상황	합
A	53	6	14	73
B	57	21	67	145
C	60	56	30	146
계	170	83	111	364

2

	2015	2016	2017	2018	합
초졸이하	20	40	36	54	150
중	57	28	33	19	137
고	5	4	1	22	32
대졸이상	59	29	35	30	153
계	141	101	105	125	472

3

	2009	2010	2011	합
기업 A	-8	-15	41	18
기업 B	15	37	36	88
기업 C	-39	-41	14	-66
계	-32	-19	91	40

4

	2008	2009	2010	2011	합
한	18	0	-26	21	13
미	14	-14	-8	-7	-15
일	-29	26	26	-21	2
중	2	-14	4	6	-2
계	5	-2	-4	-1	-2

5

	A도	B도	C도	D도	E도	F도	합
0~10	16	-5	29	17	29	1	87
11~20	9	10	16	26	19	9	89
21~30	20	18	0	3	-1	15	55
31~40	21	-1	10	-3	3	1	31
40~	3	25	23	-4	25	-5	67
계	69	47	78	39	75	21	329

1

	언어	자료	상황	합
A	4	13	25	
B	67			123
C		32	53	133
계			105	

2

	2014	2015	2016	2017	합
초졸이하	36	51	34	25	
중	30	14	16	57	
고	20		33		113
대졸이상	39	11	47		148
계		126		143	

3

	2015	2016	2017	합
기업 A		11	38	
기업 B		-25	0	-63
기업 C	-25		24	
계	-28			-12

4

	2015	2016	2017	2018	합
한	-1	-5	26		
미		10	23	-19	27
일	23				44
중		-6	1	-14	
계	38	9	10	4	61

5

	A도	B도	C도	D도	E도	F도	합
0~10	11	29		9			
11~20	2	7	22	-4	13		37
21~30	-5	19	8	29	17	6	
31~40	19	11		4	-3	8	39
40~	17	14	-8	0	5	11	
계			40	38	50	18	270

6'00"~	: Need Work
5'30"~6'00"	: Acceptable
5'00"~5'30"	: Average
4'30"~5'00"	: good
4'00"~4'30"	: Excellent
~4'00"	: Superior

For each incorrect answer,
10" is added to the time
taken to solve problems

1

	언어	자료	상황	합
A	4	13	25	42
B	67	29	27	123
C	48	32	53	133
계	119	74	105	298

2

	2015	2016	2017	2018	합
초졸이하	36	51	34	25	146
중	30	14	16	57	117
고	20	50	33	10	113
대졸이상	39	11	47	51	148
계	125	126	130	143	524

3

	2009	2010	2011	합
기업 A	35	11	38	84
기업 B	-38	-25	0	-63
기업 C	-25	-32	24	-33
계	-28	-46	62	-12

4

	2008	2009	2010	2011	합
한	-1	-5	-14	26	6
미	13	10	23	-19	27
일	23	10	0	11	44
중	3	-6	1	-14	-16
계	38	9	10	4	61

5

	A도	B도	C도	D도	E도	F도	합
0~10	11	29	18	9	18	-4	81
11~20	2	7	22	-4	13	-3	37
21~30	-5	19	8	29	17	6	74
31~40	19	11	0	4	-3	8	39
40~	17	14	-8	0	5	11	39
계	44	80	40	38	50	18	270

1

	언어	자료	상황	합
A	23		59	
B	40		93	189
C		43		
계	84	198		435

2

	2014	2015	2016	2017	합
초졸이하	35	27			144
중	10	15	39	27	
고		12		20	13
대졸이상	39			12	101
계	96	129	95	118	

3

	2015	2016	2017	합
기업 A	-11		13	46
기업 B	46		-32	
기업 C	-16		4	14
계				75

4

	2015	2016	2017	2018	합
한	-9	-23		3	-18
미	12	12		12	26
일	-17	-2		-12	-44
중	-11			11	
계		4	5		-2

5

	A도	B도	C도	D도	E도	F도	합
0~10		24	-8	4	13	6	68
11~20	10				0		66
21~30	6	16	-1		27	28	98
31~40		8	6	14		8	57
40~	2	3	21	2		-6	43
계	72	80	45	32	57	46	

6'00"~	: Need Work
5'30"~6'00"	: Acceptable
5'00"~5'30"	: Average
4'30"~5'00"	: good
4'00"~4'30"	: Excellent
~4'00"	: Superior

For each incorrect answer,
10" is added to the time
taken to solve problems

1

	언어	자료	상황	합
A	23	99	59	181
B	40	56	93	189
C	21	43	1	65
계	84	198	153	435

2

	2015	2016	2017	2018	합
초졸이하	35	27	24	58	144
중	10	15	39	27	91
고	12	57	20	13	102
대졸이상	39	30	12	20	101
계	96	129	95	118	438

3

	2009	2010	2011	합
기업 A	-11	44	13	46
기업 B	46	1	-32	15
기업 C	-16	26	4	14
계	19	71	-15	75

4

	2008	2009	2010	2011	합
한	-9	-23	11	3	-18
미	12	12	-10	12	26
일	-17	-2	-13	-12	-44
중	-11	17	17	11	34
계	-25	4	5	14	-2

5

	A도	B도	C도	D도	E도	F도	합
0~10	29	24	-8	4	13	6	68
11~20	10	29	27	-10	0	10	66
21~30	6	16	-1	22	27	28	98
31~40	25	8	6	14	-4	8	57
40~	2	3	21	2	21	-6	43
계	72	80	45	32	57	46	332

1

	언어	자료	상황	합
A	13	36		147
B		67	83	
C	58	90		215
계	113			

2

	2014	2015	2016	2017	합
초졸이하	5		49	52	141
중			41	18	97
고		36		3	107
대졸이상	50	44		35	
계	130		178	108	531

3

	2015	2016	2017	합
기업 A		1	22	48
기업 B				
기업 C	1	-49	-20	
계		-92	-35	-149

4

	2015	2016	2017	2018	합
한	0		-3	11	
미		10	6		-24
일	-26	22	-12		-4
중	18	-14	1	25	
계		24		37	16

5

	A도	B도	C도	D도	E도	F도	합
0~10	-7	25	23	-8	16		
11~20	9	5	-7	6	-5	-6	
21~30	-5	-9	1	25	8	-2	
31~40		16	-4	-4		14	54
40~		9	-5	7	0	-2	
계	23			26	38	25	166

6'00"~ : Need Work

5'30"~6'00" : Acceptable

5'00"~5'30" : Average

4'30"~5'00" : good

4'00"~4'30" : Excellent

~4'00" : Superior

For each incorrect answer,

10" is added to the time

taken to solve problems

1

	언어	자료	상황	합
A	13	36	98	147
B	42	67	83	192
C	58	90	67	215
계	113	193	248	554

2

	2015	2016	2017	2018	합
초졸이하	5	35	49	52	141
중	38	0	41	18	97
고	37	36	31	3	107
대졸이상	50	44	57	35	186
계	130	115	178	108	531

3

	2009	2010	2011	합
기업 A	25	1	22	48
기업 B	-48	-44	-37	-129
기업 C	1	-49	-20	-68
계	-22	-92	-35	-149

4

	2008	2009	2010	2011	합
한	0	6	-3	11	14
미	-29	10	6	-11	-24
일	-26	22	-12	12	-4
중	18	-14	1	25	30
계	-37	24	-8	37	16

5

	A도	B도	C도	D도	E도	F도	합
0~10	-7	25	23	-8	16	21	70
11~20	9	5	-7	6	-5	-6	2
21~30	-5	-9	1	25	8	-2	18
31~40	13	16	-4	-4	19	14	54
40~	13	9	-5	7	0	-2	22
계	23	46	8	26	38	25	166

1

	언어	자료	상황	합
A	34			
B	50	67		180
C		63		185
계	118	223		512

2

	2014	2015	2016	2017	합
초졸이하		3			
중	18	26	53	52	149
고		4	25	13	14
대학이상	2	36	48	24	
계	61			105	371

3

	2015	2016	2017	합
기업 A		-18		
기업 B	-29		39	
기업 C	28	-4	7	
계		-60	26	-22

4

	2015	2016	2017	2018	합
한	1	-8	-2	-8	-17
미	3	29		-27	13
일		-19		-12	-30
중	2			6	
계		-10		-63	-56

5

	A도	B도	C도	D도	E도	F도	합
0~10		-2		27		22	45
11~20	-8	0	29	3	5	21	
21~30	-1		23		6	28	77
31~40	1	7	16	4	29	21	78
40~	5	-6	-8	19		13	30
계	10	6			37	105	

6'00"~	: Need Work
5'30"~6'00"	: Acceptable
5'00"~5'30"	: Average
4'30"~5'00"	: good
4'00"~4'30"	: Excellent
~4'00"	: Superior

For each incorrect answer,
10" is added to the time
taken to solve problems

1

	언어	자료	상황	합
A	34	93	20	147
B	50	67	63	180
C	34	63	88	185
계	118	223	171	512

2

	2015	2016	2017	2018	합
초졸이하	37	3	1	15	56
중	18	26	53	52	149
고	4	25	13	14	56
대졸이상	2	36	48	24	110
계	61	90	115	105	371

3

	2009	2010	2011	합
기업 A	13	-18	-20	-25
기업 B	-29	-38	39	-28
기업 C	28	-4	7	31
계	12	-60	26	-22

4

	2008	2009	2010	2011	합
한	1	-8	-2	-8	-17
미	3	29	8	-27	13
일	-19	-17	18	-12	-30
중	2	-14	6	-16	-22
계	-13	-10	30	-63	-56

5

	A도	B도	C도	D도	E도	F도	합
0~10	13	-2	-5	27	-10	22	45
11~20	-8	0	29	3	5	21	50
21~30	-1	7	23	14	6	28	77
31~40	1	7	16	4	29	21	78
40~	5	-6	-8	19	7	13	30
계	10	6	55	67	37	105	280

1

	언어	자료	상황	합
A		67	76	228
B		89	90	
C		29	53	116
계				579

2

	2014	2015	2016	2017	합
초졸이하	30	44			160
중		31		28	160
고	14	25		49	130
대졸이상		36	48	43	141
계	105		193	157	

3

	2015	2016	2017	합
기업 A		36	-31	-40
기업 B	-19	-19		
기업 C				-13
계	-83	-6		-126

4

	2015	2016	2017	2018	합
한	-4	20	26	25	
미		10	-12		-3
일	-11			14	27
중	8				14
계	-5	12	27		97

5

	A도	B도	C도	D도	E도	F도	합
0~10	26	29		25	0	-10	96
11~20		5	11	-8	9	1	
21~30	-3	4	-7	4	15	0	
31~40	28		27	-8	13		66
40~	27	26	24	10		28	121
계		62		23		27	304

6'00"~ : Need Work

5'30"~6'00" : Acceptable

5'00"~5'30" : Average

4'30"~5'00" : good

4'00"~4'30" : Excellent

~4'00" : Superior

For each incorrect answer,

10" is added to the time

taken to solve problems

1

	언어	자료	상황	합
A	85	67	76	228
B	56	89	90	235
C	34	29	53	116
계	175	185	219	579

2

	2015	2016	2017	2018	합
초졸이하	30	44	49	37	160
중	47	31	54	28	160
고	14	25	42	49	130
대졸이상	14	36	48	43	141
계	105	136	193	157	591

3

	2009	2010	2011	합
기업 A	-45	36	-31	-40
기업 B	-19	-19	-35	-73
기업 C	-19	-23	29	-13
계	-83	-6	-37	-126

4

	2008	2009	2010	2011	합
한	-4	20	26	25	67
미	2	10	-12	-3	-3
일	-11	-2	14	27	28
중	8	-16	-1	14	5
계	-5	12	27	63	97

5

	A도	B도	C도	D도	E도	F도	합
0~10	26	29	26	25	0	-10	96
11~20	-10	5	11	-8	9	1	8
21~30	-3	4	-7	4	15	0	13
31~40	28	-2	27	-8	13	8	66
40~	27	26	24	10	6	28	121
계	68	62	81	23	43	27	304

1

	언어	자료	상황	합
A	49	87	70	
B	76	60		
C	68			169
계		218		602

2

	2014	2015	2016	2017	합
초졸이하	41	55	46		158
중	34	27	53	59	
고		55	28	38	
대졸이상	34		18		
계	136	175		138	594

3

	2015	2016	2017	합
기업 A		-21	-10	
기업 B		-17		14
기업 C		41	22	73
계	2			57

4

	2015	2016	2017	2018	합
한	-1	-19	3	-28	
미	-24	18		-8	-7
일	18	22			
중			-17	-4	1
계	11	25	-28	-25	

5

	A도	B도	C도	D도	E도	F도	합
0~10	9	21	29	17	17		107
11~20	11	1		-6	-5	7	14
21~30	4		3	-9		11	9
31~40			12	1	14	21	62
40~	25	23	13		14	23	
계	63	50		1	35		288

6'00"~	: Need Work
5'30"~6'00"	: Acceptable
5'00"~5'30"	: Average
4'30"~5'00"	: good
4'00"~4'30"	: Excellent
~4'00"	: Superior

For each incorrect answer,
10" is added to the time
taken to solve problems

1

	언어	자료	상황	합
A	49	87	70	206
B	76	60	91	227
C	68	71	30	169
계	193	218	191	602

2

	2015	2016	2017	2018	합
초졸이하	41	55	46	16	158
중	34	27	53	59	173
고	27	55	28	38	148
대졸이상	34	38	18	25	115
계	136	175	145	138	594

3

	2009	2010	2011	합
기업 A	1	-21	-10	-30
기업 B	-9	-17	40	14
기업 C	10	41	22	73
계	2	3	52	57

4

	2008	2009	2010	2011	합
한	-1	-19	3	-28	-45
미	-24	18	7	-8	-7
일	18	22	-21	15	34
중	18	4	-17	-4	1
계	11	25	-28	-25	-17

5

	A도	B도	C도	D도	E도	F도	합
0~10	9	21	29	17	17	14	107
11~20	11	1	6	-6	-5	7	14
21~30	4	5	3	-9	-5	11	9
31~40	14	0	12	1	14	21	62
40~	25	23	13	-2	14	23	96
계	63	50	63	1	35	76	288

1

	언어	자료	상황	합
A	41			186
B		60	7	
C	54		92	217
계		210		489

2

	2014	2015	2016	2017	합
초졸이하		23	24	55	121
중	5	9	10		62
고		55		2	
대졸이상			45	7	
계	87	106		102	424

3

	2015	2016	2017	합
기업 A	-41	9		-71
기업 B			-18	-60
기업 C		-12		
계		-36	-57	-170

4

	2015	2016	2017	2018	합
한	18	-18	-2	-16	
미	-6		-22	-14	
일		17		3	42
중	6	-9	-26		-3
계	13			-1	2

5

	A도	B도	C도	D도	E도	F도	합
0~10		25	16	0			72
11~20	18	-6	5	3		9	39
21~30	-7	28	16	-1		-3	41
31~40	6		4	3	7	22	40
40~		17	26		23	23	104
계	48		67	-1	61	59	

6'00"~	: Need Work
5'30"~6'00"	: Acceptable
5'00"~5'30"	: Average
4'30"~5'00"	: good
4'00"~4'30"	: Excellent
~4'00"	: Superior

For each incorrect answer,
10" is added to the time
taken to solve problems

1

	언어	자료	상황	합
A	41	79	66	186
B	19	60	7	86
C	54	71	92	217
계	114	210	165	489

2

	2015	2016	2017	2018	합
초졸이하	19	23	24	55	121
중	5	9	10	38	62
고	5	55	50	2	112
대졸이상	58	19	45	7	129
계	87	106	129	102	424

3

	2009	2010	2011	합
기업 A	-41	9	-39	-71
기업 B	-9	-33	-18	-60
기업 C	-27	-12	0	-39
계	-77	-36	-57	-170

4

	2008	2009	2010	2011	합
한	18	-18	-2	-16	-18
미	-6	23	-22	-14	-19
일	-5	17	27	3	42
중	6	-9	-26	26	-3
계	13	13	-23	-1	2

5

	A도	B도	C도	D도	E도	F도	합
0~10	10	25	16	0	13	8	72
11~20	18	-6	5	3	10	9	39
21~30	-7	28	16	-1	8	-3	41
31~40	6	-2	4	3	7	22	40
40~	21	17	26	-6	23	23	104
계	48	62	67	-1	61	59	296

1

	언어	자료	상황	합
A		56		149
B		23	88	119
C		84	98	213
계			240	

2

	2014	2015	2016	2017	합
초졸이하			37		128
중	14	22		43	116
고	45	47	41	40	
대졸이상	39	7		39	
계	129		169	147	556

3

	2015	2016	2017	합
기업 A	-41		25	
기업 B		-40	32	-11
기업 C		43	-1	
계		-47		13

4

	2015	2016	2017	2018	합
한	0			29	55
미		-9		-2	7
일	15		13	20	
중	7	-28	-30	-18	-69
계		-18	-8		31

5

	A도	B도	C도	D도	E도	F도	합
0~10	-9	-8	18	23	17		70
11~20		21	22	-4	17	14	81
21~30	22	24	13	28		24	127
31~40	5		22	0	25	-6	61
40~	10	24	-5			11	54
계			70		79	72	

6'00"~ : Need Work

5'30"~6'00" : Acceptable

5'00"~5'30" : Average

4'30"~5'00" : good

4'00"~4'30" : Excellent

~4'00" : Superior

For each incorrect answer,

10" is added to the time

taken to solve problems

1

	언어	자료	상황	합
A	39	56	54	149
B	8	23	88	119
C	31	84	98	213
계	78	163	240	481

2

	2015	2016	2017	2018	합
초졸이하	31	35	37	25	128
중	14	22	37	43	116
고	45	47	41	40	173
대졸이상	39	7	54	39	139
계	129	111	169	147	556

3

	2009	2010	2011	합
기업 A	-41	-50	25	-66
기업 B	-3	-40	32	-11
기업 C	48	43	-1	90
계	4	-47	56	13

4

	2008	2009	2010	2011	합
한	0	29	-3	29	55
미	6	-9	12	-2	7
일	15	-10	13	20	38
중	7	-28	-30	-18	-69
계	28	-18	-8	29	31

5

	A도	B도	C도	D도	E도	F도	합
0~10	-9	-8	18	23	17	29	70
11~20	11	21	22	-4	17	14	81
21~30	22	24	13	28	16	24	127
31~40	5	15	22	0	25	-6	61
40~	10	24	-5	10	4	11	54
계	39	76	70	57	79	72	393

1

	언어	자료	상황	합
A		28	72	141
B		81	90	
C				156
계	143	178	187	

2

	2014	2015	2016	2017	합
초졸이하	49	57	1		
중	21		9		63
고		59	59	0	129
대졸이상		0	2	49	
계	146	71	84	401	

3

	2015	2016	2017	합
기업 A	-13	12		
기업 B		-34		-37
기업 C	-36	-11	35	
계			129	-1

4

	2015	2016	2017	2018	합
한	-24	19		26	41
미	-19	-26	-30		-101
일	-23	-4	3		-12
중				-9	
계		14	-16	31	-30

5

	A도	B도	C도	D도	E도	F도	합
0~10		4		-3	-6	7	41
11~20	28	-7	-8		-8		53
21~30	-8	6	1		-2	-3	
31~40	7	2	-2	22	-7	-3	19
40~	8	9	24	17		9	88
계	49	14		51			185

6'00"~	: Need Work
5'30"~6'00"	: Acceptable
5'00"~5'30"	: Average
4'30"~5'00"	: good
4'00"~4'30"	: Excellent
~4'00"	: Superior

For each incorrect answer,
10" is added to the time
taken to solve problems

1

	언어	자료	상황	합
A	41	28	72	141
B	40	81	90	211
C	62	69	25	156
계	143	178	187	508

2

	2015	2016	2017	2018	합
초졸이하	49	57	1	32	139
중	21	30	9	3	63
고	11	59	59	0	129
대졸이상	19	0	2	49	70
계	100	146	71	84	401

3

	2009	2010	2011	합
기업 A	-13	12	49	48
기업 B	-48	-34	45	-37
기업 C	-36	-11	35	-12
계	-97	-33	129	-1

4

	2008	2009	2010	2011	합
한	-24	19	20	26	41
미	-19	-26	-30	-26	-101
일	-23	-4	3	12	-12
중	7	25	-9	19	42
계	-59	14	-16	31	-30

5

	A도	B도	C도	D도	E도	F도	합
0~10	14	4	25	-3	-6	7	41
11~20	28	-7	-8	25	-8	23	53
21~30	-8	6	1	-10	-2	-3	-16
31~40	7	2	-2	22	-7	-3	19
40~	8	9	24	17	21	9	88
계	49	14	40	51	-2	33	185

1

	언어	자료	상황	합
A		53		101
B	92		93	223
C	41	76		
계			215	520

2

	2014	2015	2016	2017	합
초졸이하	19	12	12	45	
중	5		47	21	132
고	25				150
대졸이상	7	40	56	49	
계		163	165		522

3

	2015	2016	2017	합
기업 A	-41		-11	
기업 B	16			-69
기업 C		45	-12	1
계		-42		-158

4

	2015	2016	2017	2018	합
한	6	24		-28	
미		-23	-24	16	-26
일			-21		-35
중	14	-4	-12	-16	-18
계	30			-55	-106

5

	A도	B도	C도	D도	E도	F도	합
0~10	14	19	18	-5		25	77
11~20	18	26		6	-2	12	
21~30		-5		-1	5		73
31~40	18	12	29	24		22	133
40~	2		13	15		-8	35
계	81	66	70	39		77	369

6'00"~ : Need Work

5'30"~6'00" : Acceptable

5'00"~5'30" : Average

4'30"~5'00" : good

4'00"~4'30" : Excellent

~4'00" : Superior

For each incorrect answer,

10" is added to the time

taken to solve problems

1

	언어	자료	상황	합
A	5	53	43	101
B	92	38	93	223
C	41	76	79	196
계	138	167	215	520

2

	2015	2016	2017	2018	합
초졸이하	19	12	12	45	88
중	5	59	47	21	132
고	25	52	50	23	150
대졸이상	7	40	56	49	152
계	56	163	165	138	522

3

	2009	2010	2011	합
기업 A	-41	-38	-11	-90
기업 B	16	-49	-36	-69
기업 C	-32	45	-12	1
계	-57	-42	-59	-158

4

	2008	2009	2010	2011	합
한	6	24	-29	-28	-27
미	5	-23	-24	16	-26
일	5	8	-21	-27	-35
중	14	-4	-12	-16	-18
계	30	5	-86	-55	-106

5

	A도	B도	C도	D도	E도	F도	합
0~10	14	19	18	-5	6	25	77
11~20	18	26	-9	6	-2	12	51
21~30	29	-5	19	-1	5	26	73
31~40	18	12	29	24	28	22	133
40~	2	14	13	15	-1	-8	35
계	81	66	70	39	36	77	369

1

	언어	자료	상황	합
A	19	88		
B		77		245
C			65	130
계	112		162	504

2

	2014	2015	2016	2017	합
초졸이하	41	48	56	13	
중	42	56	7	10	
고	43	39			118
대졸이상	16			34	
계	142	191		92	508

3

	2015	2016	2017	합
기업 A		44		-5
기업 B	-43		-21	-78
기업 C	-21	-10		
계			-63	-121

4

	2015	2016	2017	2018	합
한					3
미	1		-19	9	-37
일	17		-11	28	14
중	22	-25		1	-9
계	27	-88	-18	50	

5

	A도	B도	C도	D도	E도	F도	합
0~10	19	11		7	14	4	76
11~20	2	29	22	2	25		80
21~30	2	-2		24	-9	21	38
31~40		16	-3	27			87
40~	23		3	17	12	26	
계	63	46			59	64	354

6'00"~	: Need Work
5'30"~6'00"	: Acceptable
5'00"~5'30"	: Average
4'30"~5'00"	: good
4'00"~4'30"	: Excellent
~4'00"	: Superior

For each incorrect answer,
10" is added to the time
taken to solve problems

1

	언어	자료	상황	합
A	19	88	22	129
B	93	77	75	245
C	0	65	65	130
계	112	230	162	504

2

	2015	2016	2017	2018	합
초졸이하	41	48	56	13	158
중	42	56	7	10	115
고	43	39	1	35	118
대졸이상	16	48	19	34	117
계	142	191	83	92	508

3

	2009	2010	2011	합
기업 A	-14	44	-35	-5
기업 B	-43	-14	-21	-78
기업 C	-21	-10	-7	-38
계	-78	20	-63	-121

4

	2008	2009	2010	2011	합
한	-13	-15	19	12	3
미	1	-28	-19	9	-37
일	17	-20	-11	28	14
중	22	-25	-7	1	-9
계	27	-88	-18	50	-29

5

	A도	B도	C도	D도	E도	F도	합
0~10	19	11	21	7	14	4	76
11~20	2	29	22	2	25	0	80
21~30	2	-2	2	24	-9	21	38
31~40	17	16	-3	27	17	13	87
40~	23	-8	3	17	12	26	73
계	63	46	45	77	59	64	354

1

	언어	자료	상황	합
A				39
B	64	28		
C		68	59	158
계		119	111	339

2

	2014	2015	2016	2017	합
초졸이하	38	41		40	167
중		6	43	34	113
고	6	42	5		67
대졸이상			38	51	
계		114		139	463

3

	2015	2016	2017	합
기업 A			38	
기업 B		11	44	43
기업 C	-16			35
계	-68		111	118

4

	2015	2016	2017	2018	합
한			20		48
미	-7	18		-30	-38
일	19	27	2	17	
중		17	-16	-11	
계	23	48	-13		48

5

	A도	B도	C도	D도	E도	F도	합
0~10	3	26	29	-2		18	69
11~20	-2	17	1		9		58
21~30	1		-4	14	25	4	
31~40	6		16	0	-5	-3	22
40~	28	-7		24		2	98
계		44	65		52	37	287

6'00"~	: Need Work
5'30"~6'00"	: Acceptable
5'00"~5'30"	: Average
4'30"~5'00"	: good
4'00"~4'30"	: Excellent
~4'00"	: Superior

For each incorrect answer,
10" is added to the time
taken to solve problems

1

	언어	자료	상황	합
A	14	23	2	39
B	64	28	50	142
C	31	68	59	158
계	109	119	111	339

2

	2015	2016	2017	2018	합
초졸이하	38	41	48	40	167
중	30	6	43	34	113
고	6	42	5	14	67
대졸이상	2	25	38	51	116
계	76	114	134	139	463

3

	2009	2010	2011	합
기업 A	-40	42	38	40
기업 B	-12	11	44	43
기업 C	-16	22	29	35
계	-68	75	111	118

4

	2008	2009	2010	2011	합
한	28	-14	20	14	48
미	-7	18	-19	-30	-38
일	19	27	2	17	65
중	-17	17	-16	-11	-27
계	23	48	-13	-10	48

5

	A도	B도	C도	D도	E도	F도	합
0~10	3	26	29	-2	-5	18	69
11~20	-2	17	1	17	9	16	58
21~30	1	0	-4	14	25	4	40
31~40	6	8	16	0	-5	-3	22
40~	28	-7	23	24	28	2	98
계	36	44	65	53	52	37	287

1

	언어	자료	상황	합
A	5		89	173
B	3			194
C		92	78	
계		269		627

2

	2014	2015	2016	2017	합
초졸이하	32	37		25	96
중	15		15	39	71
고			27	0	65
대졸이상		21		3	116
계	94	86			348

3

	2015	2016	2017	합
기업 A	5	-42	-42	
기업 B			29	
기업 C	-22		15	-11
계		-65		-53

4

	2015	2016	2017	2018	합
한	-26	-14		29	
미	6		-28	18	4
일	-10			-20	-36
중	15	1	19	8	
계		-27		35	21

5

	A 도	B 도	C 도	D 도	E 도	F 도	합
0~10		27	25	-5	9	28	92
11~20	20		12		26		86
21~30	-4	3	-7	-6	9		12
31~40	-8	2		24	27	24	93
40~		24		0	5	22	
계	10	80		4	76	104	353

6'00"~	: Need Work
5'30"~6'00"	: Acceptable
5'00"~5'30"	: Average
4'30"~5'00"	: good
4'00"~4'30"	: Excellent
~4'00"	: Superior

For each incorrect answer,
10" is added to the time
taken to solve problems

1

	언어	자료	상황	합
A	5	79	89	173
B	3	98	93	194
C	90	92	78	260
계	98	269	260	627

2

	2015	2016	2017	2018	합
초졸이하	32	37	2	25	96
중	15	2	15	39	71
고	12	26	27	0	65
대졸이상	35	21	57	3	116
계	94	86	101	67	348

3

	2009	2010	2011	합
기업 A	5	-42	-42	-79
기업 B	27	-19	29	37
기업 C	-22	-4	15	-11
계	10	-65	2	-53

4

	2008	2009	2010	2011	합
한	-26	-14	21	29	10
미	6	8	-28	18	4
일	-10	-22	16	-20	-36
중	15	1	19	8	43
계	-15	-27	28	35	21

5

	A도	B도	C도	D도	E도	F도	합
0~10	8	27	25	-5	9	28	92
11~20	20	24	12	-9	26	13	86
21~30	-4	3	-7	-6	9	17	12
31~40	-8	2	24	24	27	24	93
40~	-6	24	25	0	5	22	70
계	10	80	79	4	76	104	353

1

	언어	자료	상황	합
A				
B	74	78		166
C	34	84		139
계	146	231		443

2

	2014	2015	2016	2017	합
초졸이하	38		4	38	138
중	42	56	54		161
고	22	35	20		136
대졸이상	45			44	
계			89	150	539

3

	2015	2016	2017	합
기업 A	-45	-31		-27
기업 B		37	6	24
기업 C	8	20		
계				22

4

	2015	2016	2017	2018	합
한	13	-6	1	-6	2
미	-25		1	-27	
일	-10	-25	0	22	
중	21			27	73
계		-27			-4

5

	A도	B도	C도	D도	E도	F도	합
0~10	3		10	29	10		44
11~20	0	-9	25	-10	-7	-4	-5
21~30		11			7	26	
31~40	-8	15	21	22		2	
40~	-4	23	15	6		-3	46
계	19	30	77	61	41		251

6'00"~	: Need Work
5'30"~6'00"	: Acceptable
5'00"~5'30"	: Average
4'30"~5'00"	: good
4'00"~4'30"	: Excellent
~4'00"	: Superior

For each incorrect answer,
10" is added to the time
taken to solve problems

1

	언어	자료	상황	합
A	38	69	31	138
B	74	78	14	166
C	34	84	21	139
계	146	231	66	443

2

	2015	2016	2017	2018	합
초졸이하	38	58	4	38	138
중	42	56	54	9	161
고	22	35	20	59	136
대졸이상	45	4	11	44	104
계	147	153	89	150	539

3

	2009	2010	2011	합
기업 A	-45	-31	49	-27
기업 B	-19	37	6	24
기업 C	8	20	-3	25
계	-56	26	52	22

4

	2008	2009	2010	2011	합
한	13	-6	1	-6	2
미	-25	-15	1	-27	-66
일	-10	-25	0	22	-13
중	21	19	6	27	73
계	-1	-27	8	16	-4

5

	A도	B도	C도	D도	E도	F도	합
0~10	3	-10	10	29	10	2	44
11~20	0	-9	25	-10	-7	-4	-5
21~30	28	11	6	14	7	26	92
31~40	-8	15	21	22	22	2	74
40~	-4	23	15	6	9	-3	46
계	19	30	77	61	41	23	251

1

	언어	자료	상황	합
A				129
B	67	78		200
C	60		6	
계		144	83	421

2

	2014	2015	2016	2017	합
초졸이하	42	15	12	49	
중		51	51	45	
고		58	28	14	149
대졸이상	30	43			
계	123	167		147	587

3

	2015	2016	2017	합
기업 A		-48	-3	
기업 B	-22			-108
기업 C	-43	-44		-118
계		-139		-258

4

	2015	2016	2017	2018	합
한	5	8	-27	-22	
미			-13	23	-41
일			15	14	0
중	-16	-10	16		
계	-24	-12		-21	-67

5

	A도	B도	C도	D도	E도	F도	합
0~10	-6	17	0	-9		15	43
11~20	14	13	14	13	17		
21~30		-3	16		-5	20	46
31~40	11	16				11	66
40~	4		2	15	2		36
계	18	54	50	44	48	68	282

6'00"~ : Need Work

5'30"~6'00" : Acceptable

5'00"~5'30" : Average

4'30"~5'00" : good

4'00"~4'30" : Excellent

~4'00" : Superior

For each incorrect answer,

10" is added to the time

taken to solve problems

1

	언어	자료	상황	합
A	67	40	22	129
B	67	78	55	200
C	60	26	6	92
계	194	144	83	421

2

	2015	2016	2017	2018	합
초졸이하	42	15	12	49	118
중	2	51	51	45	149
고	49	58	28	14	149
대졸이상	30	43	59	39	171
계	123	167	150	147	587

3

	2009	2010	2011	합
기업 A	19	-48	-3	-32
기업 B	-22	-47	-39	-108
기업 C	-43	-44	-31	-118
계	-46	-139	-73	-258

4

	2008	2009	2010	2011	합
한	5	8	-27	-22	-36
미	-26	-25	-13	23	-41
일	13	15	14	0	42
중	-16	-10	16	-22	-32
계	-24	-12	-10	-21	-67

5

	A도	B도	C도	D도	E도	F도	합
0~10	-6	17	0	-9	26	15	43
11~20	14	13	14	13	17	20	91
21~30	-5	-3	16	23	-5	20	46
31~40	11	16	18	2	8	11	66
40~	4	11	2	15	2	2	36
계	18	54	50	44	48	68	282

1

	언어	자료	상황	합
A	42		15	125
B	65	33		
C			16	
계	170	169	125	

2

	2014	2015	2016	2017	합
초졸이하	10	21	26		72
중	47	41		1	
고	48		14	51	115
대졸이상	33			50	136
계		77	91		423

3

	2015	2016	2017	합
기업 A	25	-28		
기업 B	-7		20	
기업 C	29		-35	4
계		-60		-46

4

	2015	2016	2017	2018	합
한		16		23	27
미	-23	15		-16	-9
일	12		-1	-21	-22
중			-21	5	
계	-3	-7	-2		-21

5

	A 도	B 도	C 도	D 도	E 도	F 도	합
0~10			-7	19		29	82
11~20	-3	18	11	21	29	-9	
21~30	16	3		20	18	18	94
31~40	3		19	-8	4	-9	2
40~	-7		6		9		40
계	20		48	65	86	36	285

6'00"~	: Need Work
5'30"~6'00"	: Acceptable
5'00"~5'30"	: Average
4'30"~5'00"	: good
4'00"~4'30"	: Excellent
~4'00"	: Superior

For each incorrect answer,
10" is added to the time
taken to solve problems

1

	언어	자료	상황	합
A	42	68	15	125
B	65	33	94	192
C	63	68	16	147
계	170	169	125	464

2

	2015	2016	2017	2018	합
초졸이하	10	21	26	15	72
중	47	41	11	1	100
고	48	2	14	51	115
대졸이상	33	13	40	50	136
계	138	77	91	117	423

3

	2009	2010	2011	합
기업 A	25	-28	-18	-21
기업 B	-7	-42	20	-29
기업 C	29	10	-35	4
계	47	-60	-33	-46

4

	2008	2009	2010	2011	합
한	-17	16	5	23	27
미	-23	15	15	-16	-9
일	12	-12	-1	-21	-22
중	25	-26	-21	5	-17
계	-3	-7	-2	-9	-21

5

	A도	B도	C도	D도	E도	F도	합
0~10	11	4	-7	19	26	29	82
11~20	-3	18	11	21	29	-9	67
21~30	16	3	19	20	18	18	94
31~40	3	-7	19	-8	4	-9	2
40~	-7	12	6	13	9	7	40
계	20	30	48	65	86	36	285

1

	언어	자료	상황	합
A		14	73	154
B				
C		45	71	155
계	145	138		465

2

	2014	2015	2016	2017	합
초졸이하	56	43	20	33	
중	54	17	33		
고			57	15	151
대졸이상	43	44			132
계	208		115	115	566

3

	2015	2016	2017	합
기업 A	30	-38		
기업 B	-11		33	
기업 C			-22	-67
계	-3	-95		-75

4

	2015	2016	2017	2018	합
한	-4				-14
미	6		28	6	
일	-15		-17	-24	-85
중		3	4	-5	-21
계	-36		-1	-37	-70

5

	A도	B도	C도	D도	E도	F도	합
0~10		13	26	0		8	75
11~20		9	2	-4	-8	18	38
21~30	14	15	18		-6		87
31~40	2	-2		-2	16		46
40~	9			22	0	17	59
계	75	37	79	33	1	80	

6'00"~	: Need Work
5'30"~6'00"	: Acceptable
5'00"~5'30"	: Average
4'30"~5'00"	: good
4'00"~4'30"	: Excellent
~4'00"	: Superior

For each incorrect answer,
10" is added to the time
taken to solve problems

1

	언어	자료	상황	합
A	67	14	73	154
B	39	79	38	156
C	39	45	71	155
계	145	138	182	465

2

	2015	2016	2017	2018	합
초졸이하	56	43	20	33	152
중	54	17	33	27	131
고	55	24	57	15	151
대졸이상	43	44	5	40	132
계	208	128	115	115	566

3

	2009	2010	2011	합
기업 A	30	-38	12	4
기업 B	-11	-34	33	-12
기업 C	-22	-23	-22	-67
계	-3	-95	23	-75

4

	2008	2009	2010	2011	합
한	-4	20	-16	-14	-14
미	6	10	28	6	50
일	-15	-29	-17	-24	-85
중	-23	3	4	-5	-21
계	-36	4	-1	-37	-70

5

	A도	B도	C도	D도	E도	F도	합
0~10	29	13	26	0	-1	8	75
11~20	21	9	2	-4	-8	18	38
21~30	14	15	18	17	-6	29	87
31~40	2	-2	24	-2	16	8	46
40~	9	2	9	22	0	17	59
계	75	37	79	33	1	80	305

1

	언어	자료	상황	합
A		28	6	128
B		99	61	165
C	93		83	
계				485

2

	2014	2015	2016	2017	합
초졸이하	19		28		116
중	58		21	8	107
고	41	0		33	84
대졸이상			34	10	
계		84	93	104	407

3

	2015	2016	2017	합
기업 A		-47	-41	
기업 B		48	-49	43
기업 C			33	-2
계	53			-52

4

	2015	2016	2017	2018	합
한	11	3	14	-9	19
미	14	17			22
일		20		3	
중	25		-25		-16
계	70	26		0	49

5

	A도	B도	C도	D도	E도	F도	합
0~10	-10	25	15	19	-7	25	67
11~20			-5	16	2	-6	17
21~30	-2		18	22	21	27	
31~40	10	-7		25	0	-3	18
40~	27	-3	-2			2	35
계	24			80	29		227

6'00"~	: Need Work
5'30"~6'00"	: Acceptable
5'00"~5'30"	: Average
4'30"~5'00"	: good
4'00"~4'30"	: Excellent
~4'00"	: Superior

For each incorrect answer,
10" is added to the time
taken to solve problems

1

	언어	자료	상황	합
A	94	28	6	128
B	5	99	61	165
C	93	16	83	192
계	192	143	150	485

2

	2015	2016	2017	2018	합
초졸이하	19	16	28	53	116
중	58	20	21	8	107
고	41	0	10	33	84
대졸이상	8	48	34	10	100
계	126	84	93	104	407

3

	2009	2010	2011	합
기업 A	-5	-47	-41	-93
기업 B	44	48	-49	43
기업 C	14	-49	33	-2
계	53	-48	-57	-52

4

	2008	2009	2010	2011	합
한	11	3	14	-9	19
미	14	17	-17	8	22
일	20	20	-19	3	24
중	25	-14	-25	-2	-16
계	70	26	-47	0	49

5

	A도	B도	C도	D도	E도	F도	합
0~10	-10	25	15	19	-7	25	67
11~20	-1	11	-5	16	2	-6	17
21~30	-2	4	18	22	21	27	90
31~40	10	-7	-7	25	0	-3	18
40~	27	-3	-2	-2	13	2	35
계	24	30	19	80	29	45	227

1

	언어	자료	상황	합
A	76	71		218
B		77		199
C	54	89	97	
계	193			

2

	2014	2015	2016	2017	합
초졸이하		57	21	12	96
중	37		47		182
고		13	26		56
대졸이상	35		1	16	103
계	91			159	

3

	2015	2016	2017	합
기업 A	-38	-42		-69
기업 B	21			
기업 C		33	15	63
계		-7		-15

4

	2015	2016	2017	2018	합
한		-14	-3	-15	-56
미		0		13	1
일		1	-11	-13	
중	-30	-30	17		
계		-43	-12	-15	-97

5

	A도	B도	C도	D도	E도	F도	합
0~10	9	8	16	0	11		49
11~20		18	27		25		112
21~30	22	17	-3	18	24	-4	74
31~40	-6			12	20	29	
40~	9	3	27	2	-1		36
계	59	45	79	29			337

6'00"~	: Need Work
5'30"~6'00"	: Acceptable
5'00"~5'30"	: Average
4'30"~5'00"	: good
4'00"~4'30"	: Excellent
~4'00"	: Superior

For each incorrect answer,
10" is added to the time
taken to solve problems

1

	언어	자료	상황	합
A	76	71	71	218
B	63	77	59	199
C	54	89	97	240
계	193	237	227	657

2

	2015	2016	2017	2018	합
초졸이하	6	57	21	12	96
중	37	58	47	40	182
고	13	26	55	56	150
대졸이상	35	1	16	51	103
계	91	142	139	159	531

3

	2009	2010	2011	합
기업 A	-38	-42	11	-69
기업 B	21	2	-32	-9
기업 C	15	33	15	63
계	-2	-7	-6	-15

4

	2008	2009	2010	2011	합
한	-24	-14	-3	-15	-56
미	3	0	-15	13	1
일	24	1	-11	-13	1
중	-30	-30	17	0	-43
계	-27	-43	-12	-15	-97

5

	A도	B도	C도	D도	E도	F도	합
0~10	9	8	16	0	11	5	49
11~20	25	18	27	-3	25	20	112
21~30	22	17	-3	18	24	-4	74
31~40	-6	-1	12	12	20	29	66
40~	9	3	27	2	-1	-4	36
계	59	45	79	29	79	46	337

1

	언어	자료	상황	합
A	92		71	173
B			80	231
C	45	12	70	
계		106		

2

	2014	2015	2016	2017	합
초졸이하	55	9	44	48	156
중	6		55	22	136
고		52	26		136
대졸이상	9	18		27	
계	88				514

3

	2015	2016	2017	합
기업 A	-19		-1	-24
기업 B	-11	-12		
기업 C				-17
계		-24	7	-85

4

	2015	2016	2017	2018	합
한	19	29	9		
미	-15		-17	-1	-55
일			-22	11	
중	18	-15	28	-6	
계		-7	-2	28	12

5

	A도	B도	C도	D도	E도	F도	합
0~10		-9	26		-9	9	
11~20	13	27	0	13	3		78
21~30		29		-1	14	1	69
31~40		12	21	6	2	0	47
40~	18	28	-4		25	-8	68
계	36			54	35	24	298

6'00"~	: Need Work
5'30"~6'00"	: Acceptable
5'00"~5'30"	: Average
4'30"~5'00"	: good
4'00"~4'30"	: Excellent
~4'00"	: Superior

For each incorrect answer,
10" is added to the time
taken to solve problems

1

	언어	자료	상황	합
A	92	10	71	173
B	67	84	80	231
C	45	12	70	127
계	204	106	221	531

2

	2015	2016	2017	2018	합
초졸이하	55	9	44	48	156
중	6	53	55	22	136
고	18	52	26	40	136
대졸이상	9	18	32	27	86
계	88	132	157	137	514

3

	2009	2010	2011	합
기업 A	-19	-4	-1	-24
기업 B	-11	-12	-21	-44
기업 C	-38	-8	29	-17
계	-68	-24	7	-85

4

	2008	2009	2010	2011	합
한	19	29	9	24	81
미	-15	-22	-17	-1	-55
일	-29	1	-22	11	-39
중	18	-15	28	-6	25
계	-7	-7	-2	28	12

5

	A도	B도	C도	D도	E도	F도	합
0~10	-8	-9	26	27	-9	9	36
11~20	13	27	0	13	3	22	78
21~30	7	29	19	-1	14	1	69
31~40	6	12	21	6	2	0	47
40~	18	28	-4	9	25	-8	68
계	36	87	62	54	35	24	298

1

	언어	자료	상황	합
A	40	11	53	
B		81	49	135
C		40	78	
계	123			

2

	2014	2015	2016	2017	합
초졸이하		47	45		120
중		30	21	26	
고	37	25		45	165
대졸이상				16	116
계	88	115	177	101	481

3

	2015	2016	2017	합
기업 A		32	-6	
기업 B		-15	-41	-37
기업 C			38	106
계	41			77

4

	2015	2016	2017	2018	합
한		5	6	18	
미	-5	25		-3	25
일					-36
중	-15	4	12		17
계	-42	24	57	-27	12

5

	A 도	B 도	C 도	D 도	E 도	F 도	합
0~10	-8		10			9	67
11~20		10	24	-6	16	15	84
21~30	9	14	3		-2	-3	19
31~40	10	0			8	19	60
40~	6		28	-5	16	-10	54
계		70	81		54	30	284

6'00"~	: Need Work
5'30"~6'00"	: Acceptable
5'00"~5'30"	: Average
4'30"~5'00"	: good
4'00"~4'30"	: Excellent
~4'00"	: Superior

For each incorrect answer,
10" is added to the time
taken to solve problems

1

	언어	자료	상황	합
A	40	11	53	104
B	5	81	49	135
C	78	40	78	196
계	123	132	180	435

2

	2015	2016	2017	2018	합
초졸이하	14	47	45	14	120
중	3	30	21	26	80
고	37	25	58	45	165
대졸이상	34	13	53	16	116
계	88	115	177	101	481

3

	2009	2010	2011	합
기업 A	-18	32	-6	8
기업 B	19	-15	-41	-37
기업 C	40	28	38	106
계	41	45	-9	77

4

	2008	2009	2010	2011	합
한	5	6	18	-23	6
미	-5	25	8	-3	25
일	-27	-11	19	-17	-36
중	-15	4	12	16	17
계	-42	24	57	-27	12

5

	A도	B도	C도	D도	E도	F도	합
0~10	-8	27	10	13	16	9	67
11~20	25	10	24	-6	16	15	84
21~30	9	14	3	-2	-2	-3	19
31~40	10	0	16	7	8	19	60
40~	6	19	28	-5	16	-10	54
계	42	70	81	7	54	30	284

1

	언어	자료	상황	합
A	42	26	51	
B	65	99	39	
C				
계	197	169	90	

2

	2014	2015	2016	2017	합
초졸이하	35	32	43		
중	34		8	45	
고		29	47	32	154
대졸이상		13	43	31	119
계	147			111	525

3

	2015	2016	2017	합
기업 A	28			
기업 B		38	19	
기업 C	-3	46		56
계	24	114		171

4

	2015	2016	2017	2018	합
한		11		28	
미	28	-9	27	-21	
일	-30	13	15	-12	
중	-27	-13	-22		
계	-42		46	-25	-19

5

	A도	B도	C도	D도	E도	F도	합
0~10		-7	21	-3	23	17	42
11~20	0	-8	2			20	27
21~30	9	-8		23		10	66
31~40	16	29	25	-7	9	2	74
40~	24			-8	29	4	
계		15	72	0	95		275

6'00"~	: Need Work
5'30"~6'00"	: Acceptable
5'00"~5'30"	: Average
4'30"~5'00"	: good
4'00"~4'30"	: Excellent
~4'00"	: Superior

For each incorrect answer,
10" is added to the time
taken to solve problems

1

	언어	자료	상황	합
A	42	26	51	119
B	65	99	39	203
C	90	44	0	134
계	197	169	90	456

2

	2015	2016	2017	2018	합
초졸이하	35	32	43	3	113
중	34	52	8	45	139
고	46	29	47	32	154
대졸이상	32	13	43	31	119
계	147	126	141	111	525

3

	2009	2010	2011	합
기업 A	28	30	1	59
기업 B	-1	38	19	56
기업 C	-3	46	13	56
계	24	114	33	171

4

	2008	2009	2010	2011	합
한	-13	11	26	28	52
미	28	-9	27	-21	25
일	-30	13	15	-12	-14
중	-27	-13	-22	-20	-82
계	-42	2	46	-25	-19

5

	A도	B도	C도	D도	E도	F도	합
0~10	-9	-7	21	-3	23	17	42
11~20	0	-8	2	-5	18	20	27
21~30	9	-8	16	23	16	10	66
31~40	16	29	25	-7	9	2	74
40~	24	9	8	-8	29	4	66
계	40	15	72	0	95	53	275

1

	언어	자료	상황	합
A		19	30	
B	37		6	
C	61		86	244
계	162			494

2

	2014	2015	2016	2017	합
초졸이하	52	38		31	144
중		38	50	0	
고	46	41		31	150
대졸이상	40	56			
계		173	115	108	572

3

	2015	2016	2017	합
기업 A	33			
기업 B		27	-30	
기업 C	-26	-22	-33	
계		-24	-70	-52

4

	2015	2016	2017	2018	합
한	26	-13		27	20
미	14			-8	29
일	-26	-19		13	
중		-7	13	-6	
계		-26	-21	26	-24

5

	A 도	B 도	C 도	D 도	E 도	F 도	합
0~10		-5	-6	11	-2	7	3
11~20	6	1	1		-4	12	30
21~30	-7		1	-2	4		10
31~40		-5		19	22	-2	83
40~	-9	23	29		3		47
계	17		45	49	23	12	

6'00"~	: Need Work
5'30"~6'00"	: Acceptable
5'00"~5'30"	: Average
4'30"~5'00"	: good
4'00"~4'30"	: Excellent
~4'00"	: Superior

For each incorrect answer,
10" is added to the time
taken to solve problems

1

	언어	자료	상황	합
A	64	19	30	113
B	37	94	6	137
C	61	97	86	244
계	162	210	122	494

2

	2015	2016	2017	2018	합
초졸이하	52	38	23	31	144
중	38	38	50	0	126
고	46	41	32	31	150
대졸이상	40	56	10	46	152
계	176	173	115	108	572

3

	2009	2010	2011	합
기업 A	33	-29	-7	-3
기업 B	35	27	-30	32
기업 C	-26	-22	-33	-81
계	42	-24	-70	-52

4

	2008	2009	2010	2011	합
한	26	-13	-20	27	20
미	14	13	10	-8	29
일	-26	-19	-24	13	-56
중	-17	-7	13	-6	-17
계	-3	-26	-21	26	-24

5

	A도	B도	C도	D도	E도	F도	합
0~10	-2	-5	-6	11	-2	7	3
11~20	6	1	1	14	-4	12	30
21~30	-7	13	1	-2	4	1	10
31~40	29	-5	20	19	22	-2	83
40~	-9	23	29	7	3	-6	47
계	17	27	45	49	23	12	173

1

	언어	자료	상황	합
A	95		31	
B		17	30	
C	97	19		173
계	279	89		

2

	2014	2015	2016	2017	합
초졸이하		32		38	149
중		59	6	36	124
고		30	51		138
대졸이상	6		8	4	
계	94	181	67		468

3

	2015	2016	2017	합
기업 A	2			
기업 B	-22		34	29
기업 C	-4	19	-7	
계			23	38

4

	2015	2016	2017	2018	합
한		23	5	27	79
미			25		-33
일		-22	0	14	-3
중		16	23	29	80
계	24	1			123

5

	A 도	B 도	C 도	D 도	E 도	F 도	합
0~10		12	29		4	23	75
11~20	5	10	22	-5	28	18	
21~30	19	27	-7	-6		9	
31~40	20		-3	29	-1	-4	45
40~	-2	23		-2	22		
계	54	76	38		60	44	283

6'00"~ : Need Work

5'30"~6'00" : Acceptable

5'00"~5'30" : Average

4'30"~5'00" : good

4'00"~4'30" : Excellent

~4'00" : Superior

For each incorrect answer,

10" is added to the time

taken to solve problems

1

	언어	자료	상황	합
A	95	53	31	179
B	87	17	30	134
C	97	19	57	173
계	279	89	118	486

2

	2015	2016	2017	2018	합
초졸이하	35	32	44	38	149
중	23	59	6	36	124
고	30	51	9	48	138
대졸이상	6	39	8	4	57
계	94	181	67	126	468

3

	2009	2010	2011	합
기업 A	2	3	-4	1
기업 B	-22	17	34	29
기업 C	-4	19	-7	8
계	-24	39	23	38

4

	2008	2009	2010	2011	합
한	24	23	5	27	79
미	-17	-16	25	-25	-33
일	5	-22	0	14	-3
중	12	16	23	29	80
계	24	1	53	45	123

5

	A도	B도	C도	D도	E도	F도	합
0~10	12	12	29	-5	4	23	75
11~20	5	10	22	-5	28	18	78
21~30	19	27	-7	-6	7	9	49
31~40	20	4	-3	29	-1	-4	45
40~	-2	23	-3	-2	22	-2	36
계	54	76	38	11	60	44	283

1

	언어	자료	상황	합
A	31	17		49
B	69			
C		65	2	
계	192	155		376

2

	2014	2015	2016	2017	합
초졸이하		39	58	35	178
중		52	21	31	140
고		8			129
대졸이상	14	53	5	29	
계	149		112	135	

3

	2015	2016	2017	합
기업 A		47	-27	
기업 B	-42			
기업 C	10	-32	35	
계		21	-24	-25

4

	2015	2016	2017	2018	합
한	6		17	27	
미		-6	-9	5	2
일		-19		0	3
중	-2		17		-13
계		-22	18	7	48

5

	A도	B도	C도	D도	E도	F도	합
0~10	4	29	19	19		7	88
11~20	24	2	-1		21	15	61
21~30	-3	29	-1	15	4		37
31~40	-5	14	18	6	-1	2	
40~				2	19	10	69
계	41	99		42			289

6'00"~	: Need Work
5'30"~6'00"	: Acceptable
5'00"~5'30"	: Average
4'30"~5'00"	: good
4'00"~4'30"	: Excellent
~4'00"	: Superior

For each incorrect answer,
10" is added to the time
taken to solve problems

1

	언어	자료	상황	합
A	31	17	1	49
B	69	73	26	168
C	92	65	2	159
계	192	155	29	376

2

	2015	2016	2017	2018	합
초졸이하	46	39	58	35	178
중	36	52	21	31	140
고	53	8	28	40	129
대졸이상	14	53	5	29	101
계	149	152	112	135	548

3

	2009	2010	2011	합
기업 A	10	47	-27	30
기업 B	-42	6	-32	-68
기업 C	10	-32	35	13
계	-22	21	-24	-25

4

	2008	2009	2010	2011	합
한	6	6	17	27	56
미	12	-6	-9	5	2
일	29	-19	-7	0	3
중	-2	-3	17	-25	-13
계	45	-22	18	7	48

5

	A도	B도	C도	D도	E도	F도	합
0~10	4	29	19	19	10	7	88
11~20	24	2	-1	0	21	15	61
21~30	-3	29	-1	15	4	-7	37
31~40	-5	14	18	6	-1	2	34
40~	21	25	-8	2	19	10	69
계	41	99	27	42	53	27	289

1

	언어	자료	상황	합
A	55	62	1	
B	98			198
C	25	39	44	
계			56	

2

	2014	2015	2016	2017	합
초졸이하	44	0		31	111
중	44	37		58	147
고		30	27		107
대졸이상	32		1	32	
계			72	143	471

3

	2015	2016	2017	합
기업 A	-1		43	43
기업 B				-117
기업 C	20	-2		
계		-47	18	-42

4

	2015	2016	2017	2018	합
한	25	3		-20	18
미	-13		29	-27	
일	-11		-26	10	-21
중	-24			12	-9
계	-23	14			-24

5

	A도	B도	C도	D도	E도	F도	합
0~10		25		16	9	-1	
11~20		15	17	21		16	85
21~30		-3	16	-6	12	14	26
31~40	-1	-3	0	-9	16	-9	
40~	10	-8	10		22		51
계	15	26		17	75	42	217

6'00"~	: Need Work
5'30"~6'00"	: Acceptable
5'00"~5'30"	: Average
4'30"~5'00"	: good
4'00"~4'30"	: Excellent
~4'00"	: Superior

For each incorrect answer,
10" is added to the time
taken to solve problems

1

	언어	자료	상황	합
A	55	62	1	118
B	98	89	11	198
C	25	39	44	108
계	178	190	56	424

2

	2015	2016	2017	2018	합
초졸이하	44	0	36	31	111
중	44	37	8	58	147
고	28	30	27	22	107
대졸이상	32	41	1	32	106
계	148	108	72	143	471

3

	2009	2010	2011	합
기업 A	-1	1	43	43
기업 B	-32	-46	-39	-117
기업 C	20	-2	14	32
계	-13	-47	18	-42

4

	2008	2009	2010	2011	합
한	25	3	10	-20	18
미	-13	-1	29	-27	-12
일	-11	6	-26	10	-21
중	-24	6	-3	12	-9
계	-23	14	10	-25	-24

5

	A도	B도	C도	D도	E도	F도	합
0~10	13	25	-1	16	9	-1	61
11~20	0	15	17	21	16	16	85
21~30	-7	-3	16	-6	12	14	26
31~40	-1	-3	0	-9	16	-9	-6
40~	10	-8	10	-5	22	22	51
계	15	26	42	17	75	42	217

1

	언어	자료	상황	합
A				
B	31	60	40	
C	63	93	26	
계	178	178	76	

2

	2014	2015	2016	2017	합
초졸이하		32	34	41	118
중		16	1	45	
고		15	37		69
대졸이상	1	28	21		72
계	48	113		118	

3

	2015	2016	2017	합
기업 A	-35	-16		
기업 B			26	64
기업 C	3		-45	
계		36	-38	-11

4

	2015	2016	2017	2018	합
한	20	-14	-12		-36
미	-7	23		26	66
일	1	24	21	-3	
중		6			
계	-5	39	3		32

5

	A도	B도	C도	D도	E도	F도	합
0~10	1	26	15	19			42
11~20	8	1	17	6	9	22	
21~30	14	11	18	4	4	-1	50
31~40	-6	-2	-9		26		44
40~	18		5	24		17	
계			46	74	27	42	273

6'00"~	: Need Work
5'30"~6'00"	: Acceptable
5'00"~5'30"	: Average
4'30"~5'00"	: good
4'00"~4'30"	: Excellent
~4'00"	: Superior

For each incorrect answer,
10" is added to the time
taken to solve problems

1

	언어	자료	상황	합
A	84	25	10	119
B	31	60	40	131
C	63	93	26	182
계	178	178	76	432

2

	2015	2016	2017	2018	합
초졸이하	11	32	34	41	118
중	21	16	1	45	83
고	15	37	7	10	69
대졸이상	1	28	21	22	72
계	48	113	63	118	342

3

	2009	2010	2011	합
기업 A	-35	-16	-19	-70
기업 B	23	15	26	64
기업 C	3	37	-45	-5
계	-9	36	-38	-11

4

	2008	2009	2010	2011	합
한	20	-14	-12	-30	-36
미	-7	23	24	26	66
일	1	24	21	-3	43
중	-19	6	-30	2	-41
계	-5	39	3	-5	32

5

	A도	B도	C도	D도	E도	F도	합
0~10	1	26	15	19	-9	-10	42
11~20	8	1	17	6	9	22	63
21~30	14	11	18	4	4	-1	50
31~40	-6	-2	-9	21	26	14	44
40~	18	13	5	24	-3	17	74
계	35	49	46	74	27	42	273

1

	언어	자료	상황	합
A		58		140
B			99	239
C		54	38	
계	150		165	481

2

	2014	2015	2016	2017	합
초졸이하	36	8	53		
중			25	23	87
고	19	57	0	21	
대학이상		35		15	85
계	103	119	85		424

3

	2015	2016	2017	합
기업 A				
기업 B	28		37	31
기업 C		8	-39	-22
계	20		-10	-40

4

	2015	2016	2017	2018	합
한	-22	23	-1		
미	0	14	-13	3	
일	25		-14	-17	-7
중	-12	0		-3	-40
계	-9				-26

5

	A도	B도	C도	D도	E도	F도	합
0~10	-8		10	1	-3	17	
11~20	19	4	27	23	9		107
21~30	-1	15	0			27	51
31~40	17	0	18	18	23		
40~	18	1	25		27	15	
계		38	80	50	68	97	378

6'00"~	: Need Work
5'30"~6'00"	: Acceptable
5'00"~5'30"	: Average
4'30"~5'00"	: good
4'00"~4'30"	: Excellent
~4'00"	: Superior

For each incorrect answer,
10" is added to the time
taken to solve problems

1

	언어	자료	상황	합
A	54	58	28	140
B	86	54	99	239
C	10	54	38	102
계	150	166	165	481

2

	2015	2016	2017	2018	합
초졸이하	36	8	53	58	155
중	20	19	25	23	87
고	19	57	0	21	97
대졸이상	28	35	7	15	85
계	103	119	85	117	424

3

	2009	2010	2011	합
기업 A	-17	-24	-8	-49
기업 B	28	-34	37	31
기업 C	9	8	-39	-22
계	20	-50	-10	-40

4

	2008	2009	2010	2011	합
한	-22	23	-1	17	17
미	0	14	-13	3	4
일	25	-1	-14	-17	-7
중	-12	0	-25	-3	-40
계	-9	36	-53	0	-26

5

	A도	B도	C도	D도	E도	F도	합
0~10	-8	18	10	1	-3	17	35
11~20	19	4	27	23	9	25	107
21~30	-1	15	0	-2	12	27	51
31~40	17	0	18	18	23	13	89
40~	18	1	25	10	27	15	96
계	45	38	80	50	68	97	378

1

	언어	자료	상황	합
A	94		50	
B				160
C		37	35	114
계	220	156	102	

2

	2014	2015	2016	2017	합
초졸이하	16	19	29		79
중	33	32	57		168
고		30		59	169
대졸이상	32	32	32		
계	111	113			554

3

	2015	2016	2017	합
기업 A		45	22	103
기업 B	-4		-33	-35
기업 C	14		-44	
계				7

4

	2015	2016	2017	2018	합
한	2				12
미		6	-8		33
일			11	-1	12
중	12	-4		0	35
계	16	13	8		92

5

	A 도	B 도	C 도	D 도	E 도	F 도	합
0~10	-1	27			20	26	115
11~20	9	0	-3		0	0	17
21~30		4	12	4		23	54
31~40	-10		-8	11			
40~	10	7		10	9	15	75
계	14	44	47	57	27	91	280

6'00"~	: Need Work
5'30"~6'00"	: Acceptable
5'00"~5'30"	: Average
4'30"~5'00"	: good
4'00"~4'30"	: Excellent
~4'00"	: Superior

For each incorrect answer,
10" is added to the time
taken to solve problems

1

	언어	자료	상황	합
A	94	60	50	204
B	84	59	17	160
C	42	37	35	114
계	220	156	102	478

2

	2015	2016	2017	2018	합
초졸이하	16	19	29	15	79
중	33	32	57	46	168
고	30	30	50	59	169
대졸이상	32	32	32	42	138
계	111	113	168	162	554

3

	2009	2010	2011	합
기업 A	36	45	22	103
기업 B	-4	2	-33	-35
기업 C	14	-31	-44	-61
계	46	16	-55	7

4

	2008	2009	2010	2011	합
한	2	0	-10	20	12
미	12	6	-8	23	33
일	-10	11	-1	12	12
중	12	-4	27	0	35
계	16	13	8	55	92

5

	A도	B도	C도	D도	E도	F도	합
0~10	-1	27	22	21	20	26	115
11~20	9	0	-3	11	0	0	17
21~30	6	4	12	4	5	23	54
31~40	-10	6	-8	11	-7	27	19
40~	10	7	24	10	9	15	75
계	14	44	47	57	27	91	280

1

	언어	자료	상황	합
A				
B	93		62	207
C	95	49	97	
계	225		204	617

2

	2014	2015	2016	2017	합
초졸이하	26	51		29	152
중	10	2	23		61
고		18		54	
대졸이상	26	17	4		80
계		88	91		398

3

	2015	2016	2017	합
기업 A			36	37
기업 B	2	-19		
기업 C		22		-8
계	-70		33	-5

4

	2015	2016	2017	2018	합
한	-30	-13		18	-7
미		-10		-22	
일	5		5		30
중	-2	4	6	-15	
계	-49	2	32		-35

5

	A도	B도	C도	D도	E도	F도	합
0~10	5	9	8	28	19	1	
11~20	23	22	12	27	23		104
21~30	10	28	-2			25	116
31~40		19		16	23		
40~	10	5	10	-4	10	1	32
계	67		37		104	31	415

6'00"~	: Need Work
5'30"~6'00"	: Acceptable
5'00"~5'30"	: Average
4'30"~5'00"	: good
4'00"~4'30"	: Excellent
~4'00"	: Superior

For each incorrect answer,
10" is added to the time
taken to solve problems

1

	언어	자료	상황	합
A	37	87	45	169
B	93	52	62	207
C	95	49	97	241
계	225	188	204	617

2

	2015	2016	2017	2018	합
초졸이하	26	51	46	29	152
중	10	2	23	26	61
고	15	18	18	54	105
대졸이상	26	17	4	33	80
계	77	88	91	142	398

3

	2009	2010	2011	합
기업 A	-28	29	36	37
기업 B	2	-19	-17	-34
기업 C	-44	22	14	-8
계	-70	32	33	-5

4

	2008	2009	2010	2011	합
한	-30	-13	18	18	-7
미	-22	-10	3	-22	-51
일	5	21	5	-1	30
중	-2	4	6	-15	-7
계	-49	2	32	-20	-35

5

	A도	B도	C도	D도	E도	F도	합
0~10	5	9	8	28	19	1	70
11~20	23	22	12	27	23	-3	104
21~30	10	28	-2	26	29	25	116
31~40	19	19	9	16	23	7	93
40~	10	5	10	-4	10	1	32
계	67	83	37	93	104	31	415

1

	언어	자료	상황	합
A	11	58	10	
B		96		176
C	21	1		24
계	45			

2

	2014	2015	2016	2017	합
초졸이하	14		17	34	105
중	29	55	46	45	175
고		27	15	15	76
대졸이상	17				
계			125	105	459

3

	2015	2016	2017	합
기업 A		21	-46	
기업 B		-24	23	-27
기업 C		33		-1
계	-19			-41

4

	2015	2016	2017	2018	합
한	-14	28		11	
미	-13	-1			-6
일	16		27	-2	68
중		-2	-13	-23	-17
계			50	-23	89

5

	A도	B도	C도	D도	E도	F도	합
0~10	23	11		-6	-5	1	
11~20			21	-2	15	26	70
21~30	3	11	27	7		11	78
31~40		3	15	4		-10	38
40~	-10	-7	-10		-6	-5	
계	39	14	70		40	23	200

6'00"~	: Need Work
5'30"~6'00"	: Acceptable
5'00"~5'30"	: Average
4'30"~5'00"	: good
4'00"~4'30"	: Excellent
~4'00"	: Superior

For each incorrect answer,
10" is added to the time
taken to solve problems

1

	언어	자료	상황	합
A	11	58	10	79
B	13	96	67	176
C	21	1	2	24
계	45	155	79	279

2

	2015	2016	2017	2018	합
초졸이하	14	40	17	34	105
중	29	55	46	45	175
고	19	27	15	15	76
대졸이상	17	28	47	11	103
계	79	150	125	105	459

3

	2009	2010	2011	합
기업 A	12	21	-46	-13
기업 B	-26	-24	23	-27
기업 C	-5	33	-29	-1
계	-19	30	-52	-41

4

	2008	2009	2010	2011	합
한	-14	28	19	11	44
미	-13	-1	17	-9	-6
일	16	27	27	-2	68
중	21	-2	-13	-23	-17
계	10	52	50	-23	89

5

	A도	B도	C도	D도	E도	F도	합
0~10	23	11	17	-6	-5	1	41
11~20	14	-4	21	-2	15	26	70
21~30	3	11	27	7	19	11	78
31~40	9	3	15	4	17	-10	38
40~	-10	-7	-10	11	-6	-5	-27
계	39	14	70	14	40	23	200

1

	언어	자료	상황	합
A		99		269
B	27		41	148
C	92	56		
계			173	624

2

	2014	2015	2016	2017	합
초졸이하	16			17	43
중	12	33	21		120
고			42		108
대졸이상	47	49	59	8	
계	80	142	125	87	

3

	2015	2016	2017	합
기업 A		-32	-34	-93
기업 B	-39			
기업 C	34	17	-38	
계			-74	-139

4

	2015	2016	2017	2018	합
한			-7	-19	
미	-13		21	25	44
일	23			-20	36
중	-19	26	11		-8
계	-13		49	-40	61

5

	A도	B도	C도	D도	E도	F도	합
0~10	-4		6	16	18	24	76
11~20	12	4	14	13		-2	52
21~30	-9	20	26		17	24	
31~40	14	21	1	3	9	4	
40~			0	-4	26	29	59
계	14			40	81		329

6'00"~	: Need Work
5'30"~6'00"	: Acceptable
5'00"~5'30"	: Average
4'30"~5'00"	: good
4'00"~4'30"	: Excellent
~4'00"	: Superior

For each incorrect answer,
10" is added to the time
taken to solve problems

1

	언어	자료	상황	합
A	97	99	73	269
B	27	80	41	148
C	92	56	59	207
계	216	235	173	624

2

	2015	2016	2017	2018	합
초졸이하	16	7	3	17	43
중	12	33	21	54	120
고	5	53	42	8	108
대졸이상	47	49	59	8	163
계	80	142	125	87	434

3

	2009	2010	2011	합
기업 A	-27	-32	-34	-93
기업 B	-39	-18	-2	-59
기업 C	34	17	-38	13
계	-32	-33	-74	-139

4

	2008	2009	2010	2011	합
한	-4	19	-7	-19	-11
미	-13	11	21	25	44
일	23	9	24	-20	36
중	-19	26	11	-26	-8
계	-13	65	49	-40	61

5

	A도	B도	C도	D도	E도	F도	합
0~10	-4	16	6	16	18	24	76
11~20	12	4	14	13	11	-2	52
21~30	-9	20	26	12	17	24	90
31~40	14	21	1	3	9	4	52
40~	1	7	0	-4	26	29	59
계	14	68	47	40	81	79	329

1

	언어	자료	상황	합
A	36		88	179
B	12	89		
C			19	134
계		201	158	

2

	2014	2015	2016	2017	합
초졸이하			53	40	
중	14		15	54	107
고	46	24	45	5	120
대졸이상		29			114
계	100		125	151	472

3

	2015	2016	2017	합
기업 A		-28	7	
기업 B	37	-16		23
기업 C				-34
계		-2	-32	-46

4

	2015	2016	2017	2018	합
한		-20	21	-7	-10
미	-6			24	
일		-28		19	-2
중	20			13	11
계	33		-9	30	-26

5

	A도	B도	C도	D도	E도	F도	합
0~10	3	26			7	22	104
11~20		2	5	0	17	25	69
21~30	27		23	2		3	
31~40	4	22	17	13	20	7	83
40~	22	16		22			107
계	76		82	61	59	68	407

6'00"~	: Need Work
5'30"~6'00"	: Acceptable
5'00"~5'30"	: Average
4'30"~5'00"	: good
4'00"~4'30"	: Excellent
~4'00"	: Superior

For each incorrect answer,
10" is added to the time
taken to solve problems

1

	언어	자료	상황	합
A	36	55	88	179
B	12	89	51	152
C	58	57	19	134
계	106	201	158	465

2

	2015	2016	2017	2018	합
초졸이하	19	19	53	40	131
중	14	24	15	54	107
고	46	24	45	5	120
대졸이상	21	29	12	52	114
계	100	96	125	151	472

3

	2009	2010	2011	합
기업 A	-14	-28	7	-35
기업 B	37	-16	2	23
기업 C	-35	42	-41	-34
계	-12	-2	-32	-46

4

	2008	2009	2010	2011	합
한	-4	-20	21	-7	-10
미	-6	-16	-27	24	-25
일	23	-28	-16	19	-2
중	20	-16	13	-6	11
계	33	-80	-9	30	-26

5

	A도	B도	C도	D도	E도	F도	합
0~10	3	26	22	24	7	22	104
11~20	20	2	5	0	17	25	69
21~30	27	-5	23	2	-6	3	44
31~40	4	22	17	13	20	7	83
40~	22	16	15	22	21	11	107
계	76	61	82	61	59	68	407

1

	언어	자료	상황	합
A	38			
B			31	96
C	20	13		81
계	119	64	81	

2

	2014	2015	2016	2017	합
초졸이하	19	4	0		
중	48	7			123
고	30	22	59	6	
대졸이상		40	29	43	
계	147	73	123		446

3

	2015	2016	2017	합
기업 A		28	-30	15
기업 B	15	-19		
기업 C				75
계		55	-17	111

4

	2015	2016	2017	2018	합
한	17	21	-13	20	
미			10	16	
일	9	7	-8		31
중		24	-30		42
계	60	39		78	136

5

	A도	B도	C도	D도	E도	F도	합
0~10	17	-9	10	9			56
11~20	25	23	0	16	-5	11	70
21~30	-8		27	25	-1		88
31~40	-6	13				11	50
40~	12	13	28		22	2	
계	40	57	77		26	68	352

6'00"~ : Need Work

5'30"~6'00" : Acceptable

5'00"~5'30" : Average

4'30"~5'00" : good

4'00"~4'30" : Excellent

~4'00" : Superior

For each incorrect answer,

10" is added to the time

taken to solve problems

1

	언어	자료	상황	합
A	38	47	2	87
B	61	4	31	96
C	20	13	48	81
계	119	64	81	264

2

	2015	2016	2017	2018	합
초졸이하	19	4	0	21	44
중	48	7	35	33	123
고	30	22	59	6	117
대졸이상	50	40	29	43	162
계	147	73	123	103	446

3

	2009	2010	2011	합
기업 A	17	28	-30	15
기업 B	15	-19	25	21
기업 C	41	46	-12	75
계	73	55	-17	111

4

	2008	2009	2010	2011	합
한	17	21	-13	20	45
미	5	-13	10	16	18
일	9	7	-8	23	31
중	29	24	-30	19	42
계	60	39	-41	78	136

5

	A도	B도	C도	D도	E도	F도	합
0~10	17	-9	10	9	13	16	56
11~20	25	23	0	16	-5	11	70
21~30	-8	17	27	25	-1	28	88
31~40	-6	13	12	23	-3	11	50
40~	12	13	28	11	22	2	88
계	40	57	77	84	26	68	352

1

	언어	자료	상황	합
A	76			
B	63		86	243
C			88	212
계	185	260		694

2

	2014	2015	2016	2017	합
초졸이하	36	39	19		141
중	15		59	25	135
고	37			53	122
대졸이상		48	38		
계	107		147	142	520

3

	2015	2016	2017	합
기업 A		-23	1	2
기업 B			17	65
기업 C		21		
계	63		2	84

4

	2015	2016	2017	2018	합
한		26	10	3	49
미	6	1	28		42
일	7	26			
중	-5			19	15
계		37	54	4	113

5

	A도	B도	C도	D도	E도	F도	합
0~10	8	27	12	9		-2	67
11~20		-2	-2	-4		5	-13
21~30		14	-9	12	17	16	69
31~40	8	18		25		7	
40~	2	10	-4	6	2	28	
계		67	-8		20	54	218

6'00"~	: Need Work
5'30"~6'00"	: Acceptable
5'00"~5'30"	: Average
4'30"~5'00"	: good
4'00"~4'30"	: Excellent
~4'00"	: Superior

For each incorrect answer,
10" is added to the time
taken to solve problems

1

	언어	자료	상황	합
A	76	88	75	239
B	63	94	86	243
C	46	78	88	212
계	185	260	249	694

2

	2015	2016	2017	2018	합
초졸이하	36	39	19	47	141
중	15	36	59	25	135
고	37	1	31	53	122
대졸이상	19	48	38	17	122
계	107	124	147	142	520

3

	2009	2010	2011	합
기업 A	24	-23	1	2
기업 B	27	21	17	65
기업 C	12	21	-16	17
계	63	19	2	84

4

	2008	2009	2010	2011	합
한	10	26	10	3	49
미	6	1	28	7	42
일	7	26	-1	-25	7
중	-5	-16	17	19	15
계	18	37	54	4	113

5

	A도	B도	C도	D도	E도	F도	합
0~10	8	27	12	9	13	-2	67
11~20	0	-2	-2	-4	-10	5	-13
21~30	19	14	-9	12	17	16	69
31~40	8	18	-5	25	-2	7	51
40~	2	10	-4	6	2	28	44
계	37	67	-8	48	20	54	218

1

	언어	자료	상황	합
A		92	15	140
B	59	32		159
C		29		150
계			109	

2

	2014	2015	2016	2017	합
초졸이하		32	17	16	86
중	2		2		56
고		16	48	51	57
대졸이상		55		36	
계	149	127	147	481	

3

	2015	2016	2017	합
기업 A	-28	38	13	
기업 B		35	-39	-21
기업 C			25	
계		91		72

4

	2015	2016	2017	2018	합
한				-5	-29
미			20	23	-27
일		15	-5	21	-19
중	-2			-23	-66
계	-22		3	-72	

5

	A 도	B 도	C 도	D 도	E 도	F 도	합
0~10	-10	20		17	2	-10	40
11~20	29	17	20	12	25		
21~30			8	-10	-5	23	56
31~40	-1	6	28	9			47
40~		12	14	-7	-8	5	
계	60	69	91	21	8		296

6'00"~	: Need Work
5'30"~6'00"	: Acceptable
5'00"~5'30"	: Average
4'30"~5'00"	: good
4'00"~4'30"	: Excellent
~4'00"	: Superior

For each incorrect answer,
10" is added to the time
taken to solve problems

1

	언어	자료	상황	합
A	33	92	15	140
B	59	32	68	159
C	95	29	26	150
계	187	153	109	449

2

	2015	2016	2017	2018	합
초졸이하	21	32	17	16	86
중	2	14	2	38	56
고	16	48	51	57	172
대졸이상	19	55	57	36	167
계	58	149	127	147	481

3

	2009	2010	2011	합
기업 A	-28	38	13	23
기업 B	-17	35	-39	-21
기업 C	27	18	25	70
계	-18	91	-1	72

4

	2008	2009	2010	2011	합
한	11	-17	-18	-5	-29
미	-3	20	23	-27	13
일	15	-5	21	-19	12
중	-2	-20	-23	-21	-66
계	21	-22	3	-72	-70

5

	A도	B도	C도	D도	E도	F도	합
0~10	-10	20	21	17	2	-10	40
11~20	29	17	20	12	25	18	121
21~30	26	14	8	-10	-5	23	56
31~40	-1	6	28	9	-6	11	47
40~	16	12	14	-7	-8	5	32
계	60	69	91	21	8	47	296

1

	언어	자료	상황	합
A		35		
B		83	55	178
C		50	45	150
계	117			484

2

	2014	2015	2016	2017	합
초졸이하	16	8	35	22	
중		32		13	
고	0		29	20	77
대졸이상	36	1		17	57
계	55		90	72	

3

	2015	2016	2017	합
기업 A	3	24	-26	
기업 B	-22	21		
기업 C				37
계		77	-98	8

4

	2015	2016	2017	2018	합
한		-24	28		-34
미	-28	-17			-50
일	-28	1		7	-29
중	-3		14	7	
계	-78		54	-31	-114

5

	A도	B도	C도	D도	E도	F도	합
0~10	17	-8	3	18		0	48
11~20	-5	0		21	13		
21~30	16		21	15		8	102
31~40		12	15	-10	4	3	
40~	-8	21	-5	25	27	24	84
계		40	37	69		28	303

6'00"~	: Need Work
5'30"~6'00"	: Acceptable
5'00"~5'30"	: Average
4'30"~5'00"	: good
4'00"~4'30"	: Excellent
~4'00"	: Superior

For each incorrect answer,
10" is added to the time
taken to solve problems

1

	언어	자료	상황	합
A	22	35	99	156
B	40	83	55	178
C	55	50	45	150
계	117	168	199	484

2

	2015	2016	2017	2018	합
초졸이하	16	8	35	22	81
중	3	32	23	13	71
고	0	28	29	20	77
대졸이상	36	1	3	17	57
계	55	69	90	72	286

3

	2009	2010	2011	합
기업 A	3	24	-26	1
기업 B	-22	21	-29	-30
기업 C	48	32	-43	37
계	29	77	-98	8

4

	2008	2009	2010	2011	합
한	-19	-24	28	-19	-34
미	-28	-17	21	-26	-50
일	-28	1	-9	7	-29
중	-3	-19	14	7	-1
계	-78	-59	54	-31	-114

5

	A도	B도	C도	D도	E도	F도	합
0~10	17	-8	3	18	18	0	48
11~20	-5	0	3	21	13	-7	25
21~30	16	15	21	15	27	8	102
31~40	20	12	15	-10	4	3	44
40~	-8	21	-5	25	27	24	84
계	40	40	37	69	89	28	303

1

	언어	자료	상황	합
A	31		8	99
B	55			
C	77	25		136
계		141		410

2

	2014	2015	2016	2017	합
초졸이하	23	33	40		116
중			14		113
고	44	1			92
대졸이상	44	17	53	15	
계	137	65		132	450

3

	2015	2016	2017	합
기업 A				
기업 B	-29	-30	45	
기업 C		15	-27	-62
계		-27	6	-55

4

	2015	2016	2017	2018	합
한		7	-5		
미	-30	11		6	2
일				26	35
중	6	-29	18	20	15
계	-3	-26		22	44

5

	A도	B도	C도	D도	E도	F도	합
0~10		13	19	1			
11~20	18	-10	23		-2	3	47
21~30	17	-8	0	10	3	14	
31~40			1	16	24	-2	50
40~		-9	25	21	22	-9	59
계	76		68	63	66	22	289

6'00"~	: Need Work
5'30"~6'00"	: Acceptable
5'00"~5'30"	: Average
4'30"~5'00"	: good
4'00"~4'30"	: Excellent
~4'00"	: Superior

For each incorrect answer,
10" is added to the time
taken to solve problems

1

	언어	자료	상황	합
A	31	60	8	99
B	55	56	64	175
C	77	25	34	136
계	163	141	106	410

2

	2015	2016	2017	2018	합
초졸이하	23	33	40	20	116
중	26	14	14	59	113
고	44	1	9	38	92
대졸이상	44	17	53	15	129
계	137	65	116	132	450

3

	2009	2010	2011	합
기업 A	45	-12	-12	21
기업 B	-29	-30	45	-14
기업 C	-50	15	-27	-62
계	-34	-27	6	-55

4

	2008	2009	2010	2011	합
한	20	7	-5	-30	-8
미	-30	11	15	6	2
일	1	-15	23	26	35
중	6	-29	18	20	15
계	-3	-26	51	22	44

5

	A도	B도	C도	D도	E도	F도	합
0~10	29	13	19	1	19	16	97
11~20	18	-10	23	15	-2	3	47
21~30	17	-8	0	10	3	14	36
31~40	3	8	1	16	24	-2	50
40~	9	-9	25	21	22	-9	59
계	76	-6	68	63	66	22	289

1

	언어	자료	상황	합
A	78			149
B		68		114
C		53	50	
계	173	158		419

2

	2014	2015	2016	2017	합
초졸이하	17		33	1	71
중	41	7		20	99
고			21		
대졸이상	10	39	25	40	114
계	80			102	397

3

	2015	2016	2017	합
기업 A		-38	-23	-108
기업 B				
기업 C	-40	-20		-109
계	-132		-76	-241

4

	2015	2016	2017	2018	합
한	6	3	16	8	
미	-8	-9			-35
일	-18	6		-12	-25
중				2	9
계	-24	-5	19		-18

5

	A도	B도	C도	D도	E도	F도	합
0~10		-9	-1			14	18
11~20	27	26		22	27	2	105
21~30		21	3	-2	-2	20	31
31~40	-5	27	27	-2			62
40~	3	5	27	-10	19	-3	
계	11	70	57	35	43		

6'00"~	: Need Work
5'30"~6'00"	: Acceptable
5'00"~5'30"	: Average
4'30"~5'00"	: good
4'00"~4'30"	: Excellent
~4'00"	: Superior

For each incorrect answer,
10" is added to the time
taken to solve problems

1

	언어	자료	상황	합
A	78	37	34	149
B	42	68	4	114
C	53	53	50	156
계	173	158	88	419

2

	2015	2016	2017	2018	합
초졸이하	17	20	33	1	71
중	41	7	31	20	99
고	12	21	39	41	113
대졸이상	10	39	25	40	114
계	80	87	128	102	397

3

	2009	2010	2011	합
기업 A	-47	-38	-23	-108
기업 B	-45	25	-4	-24
기업 C	-40	-20	-49	-109
계	-132	-33	-76	-241

4

	2008	2009	2010	2011	합
한	6	3	16	8	33
미	-8	-9	-12	-6	-35
일	-18	6	-1	-12	-25
중	-4	-5	16	2	9
계	-24	-5	19	-8	-18

5

	A도	B도	C도	D도	E도	F도	합
0~10	-5	-9	-1	27	-8	14	18
11~20	27	26	1	22	27	2	105
21~30	-9	21	3	-2	-2	20	31
31~40	-5	27	27	-2	7	8	62
40~	3	5	27	-10	19	-3	41
계	11	70	57	35	43	41	257

1

	언어	자료	상황	합
A	40	33		101
B	42	51	38	
C				82
계		124	84	

2

	2014	2015	2016	2017	합
초졸이하	25	26	39	40	
중	16	28	2	13	
고	47	40	24		142
대졸이상		46	32		135
계				90	466

3

	2015	2016	2017	합
기업 A	-49		-37	
기업 B	21	-26		26
기업 C		-15		53
계			35	-18

4

	2015	2016	2017	2018	합
한	5	-25	26	-26	
미		28	18		
일		-20	-13	8	-9
중	-7	24		29	46
계	13			-12	39

5

	A도	B도	C도	D도	E도	F도	합
0~10	10		22	8	-1	4	48
11~20		23		19	26	1	88
21~30	25	18	2			26	101
31~40	0	-7	6	17	-6		16
40~	-3		21		0	11	50
계	49	47	53	62	44		

6'00"~	: Need Work
5'30"~6'00"	: Acceptable
5'00"~5'30"	: Average
4'30"~5'00"	: good
4'00"~4'30"	: Excellent
~4'00"	: Superior

For each incorrect answer,
10" is added to the time
taken to solve problems

1

	언어	자료	상황	합
A	40	33	28	101
B	42	51	38	131
C	24	40	18	82
계	106	124	84	314

2

	2015	2016	2017	2018	합
초졸이하	25	26	39	40	130
중	16	28	2	13	59
고	47	40	24	31	142
대졸이상	51	46	32	6	135
계	139	140	97	90	466

3

	2009	2010	2011	합
기업 A	-49	-11	-37	-97
기업 B	21	-26	31	26
기업 C	27	-15	41	53
계	-1	-52	35	-18

4

	2008	2009	2010	2011	합
한	5	-25	26	-26	-20
미	-1	28	18	-23	22
일	16	-20	-13	8	-9
중	-7	24	0	29	46
계	13	7	31	-12	39

5

	A도	B도	C도	D도	E도	F도	합
0~10	10	5	22	8	-1	4	48
11~20	17	23	2	19	26	1	88
21~30	25	18	2	5	25	26	101
31~40	0	-7	6	17	-6	6	16
40~	-3	8	21	13	0	11	50
계	49	47	53	62	44	48	303

1

	언어	자료	상황	합
A			2	80
B	22	94		170
C		90	58	190
계	68			

2

	2014	2015	2016	2017	합
초졸이하	14		40	34	105
중	38	24		16	114
고	20		33		99
대졸이상		5		3	
계	96	50	109	95	

3

	2015	2016	2017	합
기업 A		-28		
기업 B			-17	7
기업 C	-32		-39	-101
계		-12	-28	-50

4

	2015	2016	2017	2018	합
한	25	-12	-7		-19
미		-29	27	7	-20
일		-14	-11	-14	-62
중	-27	-26		-26	
계		-81	1		

5

	A 도	B 도	C 도	D 도	E 도	F 도	합
0~10	8		19	18		14	76
11~20	8	28		13	20	11	96
21~30	18	8		9	-9	-7	22
31~40	25	19	22	10	15	20	111
40~	2	6				22	93
계	61	76		71	48		

6'00"~	: Need Work
5'30"~6'00"	: Acceptable
5'00"~5'30"	: Average
4'30"~5'00"	: good
4'00"~4'30"	: Excellent
~4'00"	: Superior

For each incorrect answer,
10" is added to the time
taken to solve problems

1

	언어	자료	상황	합
A	4	74	2	80
B	22	94	54	170
C	42	90	58	190
계	68	258	114	440

2

	2015	2016	2017	2018	합
초졸이하	14	17	40	34	105
중	38	24	36	16	114
고	20	4	33	42	99
대졸이상	24	5	0	3	32
계	96	50	109	95	350

3

	2009	2010	2011	합
기업 A	44	-28	28	44
기업 B	-22	46	-17	7
기업 C	-32	-30	-39	-101
계	-10	-12	-28	-50

4

	2008	2009	2010	2011	합
한	25	-12	-7	-25	-19
미	-25	-29	27	7	-20
일	-23	-14	-11	-14	-62
중	-27	-26	-8	-26	-87
계	-50	-81	1	-58	-188

5

	A도	B도	C도	D도	E도	F도	합
0~10	8	15	19	18	2	14	76
11~20	8	28	16	13	20	11	96
21~30	18	8	3	9	-9	-7	22
31~40	25	19	22	10	15	20	111
40~	2	6	22	21	20	22	93
계	61	76	82	71	48	60	398