	全学	理工学部	機械工学科	機械システム工学科	電気電子通信工学科	医用工学科	応用化学科	原子力安全工学科	自然科学科	建築都市デザイン学部	建築学科	都市工学科	情報工学部	情報科学科	知能情報工学科	環境学部	環境創生学科	環境経営システム学科	メディア情報学部	社会メディア学科	情報システム学科	クリエイティブデータ科学部ビジネス	都市生活学部都市	人間科学部
総数	1724	583	104	101	144	60	68	46	60	212	112	100	180	100	80	193	96	97	186	87	99	96	172	102
入学前																								
D1ワープロソフトの操作																								
ない	336	123	26	15	33	14	12	9	14	50	29	21	40	24	16	31	9	22	29	14	15	14	29	20
ある	1086	352	59	56	89	36	46	30	36	117	61	56	114	63	51	126	67	59	121	55	66	66	125	65
自学	93	38	8	8	7	4	6	3	2	7	3	4	12	5	7	9	8	1	13	5	8	5	5	4
覚えていない	144	48	10	11	12	5	3	1	6	20	11	9	11	7	4	19	10	9	19	10	9	9	10	8
用語不明	32	9	0	4	2	1	1	0	1	7	5	2	2	1	1	6	1	5	2	1	1	1	2	3
空白	33	13	1	7	1	0	0	3	1	11	3	8	1	0	1	2	1	1	2	2	0	1	1	2
D2表計算ソフトの操作																								
ない	295	111	28	15	24	10	13	7	14	37	20	17	32	17	15	30	12	18	25	11	14	11	29	20
ある	1178	379	62	60	99	41	48	33	36	136	75	61	125	72	53	137	73	64	132	60	72	75	125	69
自学	70	27	6	9	5	2	2	0	3	7	3	4	11	4	7	3	2	1	11	6	5	2	6	3
覚えていない	128	44	6	8	12	6	4	3	5	17	9	8	10	6	4	17	7	10	17	9	8	6	11	6
用語不明	21	9	1	2	3	1	1	0	1	4	2	2	1	1	0	4	1	3	0	0	0	1	0	2
空白	32	13	1	7	1	0	0	3	1	11	3	8	1	0	1	2	1	1	1	1	0	1	1	2
D3情報の伝達（プレゼンテーションの技法）																								
ない	382	145	34	23	34	14	16	12	12	46	26	20	49	26	23	44	15	29	33	13	20	16	32	17
ある	1055	350	59	58	88	35	44	26	40	118	62	56	102	56	46	118	68	50	119	56	63	63	114	71
自学	60	24	4	5	7	4	2	2	0	5	2	3	9	6	3	2	1	1	8	4	4	2	8	2
覚えていない	168	45	5	8	10	6	6	3	7	25	15	10	17	11	6	24	11	13	23	13	10	12	15	7
用語不明	27	6	1	0	4	1	0	0	0	7	4	3	2	1	1	3	0	3	2	0	2	2	2	3
空白	32	13	1	7	1	0	0	3	1	11	3	8	1	0	1	2	1	1	1	1	0	1	1	2
D4電子メールやSNSのマナーとモラル																								
ない	155	68	15	9	14	5	10	6	9	16	9	7	19	10	9	16	5	11	11	6	5	8	8	9
ある	1361	452	79	77	117	44	52	35	48	160	85	75	139	81	58	152	76	76	155	74	81	73	149	81
自学	57	17	3	4	5	2	1	1	1	8	5	3	8	2	6	3	3	0	6	1	5	5	7	3
覚えていない	110	31	6	4	6	8	5	1	1	16	10	6	12	6	6	18	11	7	13	5	8	9	7	4
用語不明	8	2	0	0	1	1	0	0	0	1	0	1	1	1	0	2	0	2	0	0	0	0	0	2
空白	33	13	1	7	1	0	0	3	1	11	3	8	1	0	1	2	1	1	1	1	0	1	1	3
D5情報の収集と整理（ウェブ検索など）																								
ない	232	88	20	12	25	11	8	5	7	28	16	12	19	10	9	34	11	23	24	12	12	16	12	11
ある	1189	398	69	68	101	35	48	33	44	134	68	66	133	77	56	120	61	59	131	60	71	63	134	76
自学	103	39	9	5	9	4	6	2	4	12	9	3	17	8	9	6	5	1	13	5	8	4	9	3
覚えていない	155	43	5	9	7	9	6	3	4	25	16	9	9	4	5	28	17	11	16	8	8	12	16	6
用語不明	12	2	0	0	1	1	0	0	0	2	0	2	1	1	0	3	1	2	0	0	0	0	0	4
空白	33	13	1	7	1	0	0	3	1	11	3	8	1	0	1	2	1	1	2	2	0	1	1	2
D6タッチタイピング																								
ない	354	135	33	17	33	15	12	10	15	45	23	22	35	17	18	38	15	23	34	12	22	18	33	16
ある	1028	333	48	66	84	30	42	27	36	118	67	51	105	58	47	111	56	55	120	59	61	57	115	69
自学	112	47	16	5	11	2	6	4	3	9	5	4	19	10	9	6	4	2	13	4	9	8	8	2
覚えていない	112	36	6	3	10	7	5	2	3	18	9	9	9	7	2	20	10	10	10	4	6	7	8	4
用語不明	85	19	0	3	5	6	3	0	2	11	5	6	11	8	3	15	9	6	8	7	1	5	7	9
空白	33	13	1	7	1	0	0	3	1	11	3	8	1	0	1	3	2	1	1	1	0	1	1	2
D7プログラミング																								
ない	761	262	46	32	75	29	34	18	28	91	48	43	87	48	39	87	41	46	75	30	45	41	78	40
ある	639	208	39	44	42	17	21	21	24	76	43	33	60	34	26	71	38	33	79	41	38	37	66	42
自学	69	20	7	5	3	3	1	0	1	3	0	3	14	6	8	5	4	1	12	3	9	9	5	1
覚えていない	189	70	10	12	19	9	11	3	6	27	16	11	13	10	3	23	12	11	18	11	7	8	20	10
用語不明	31	8	0	1	3	2	1	1	0	3	1	2	5	2	3	5	0	5	1	1	0	0	2	7
空白	35	15	2	7	2	0	0	3	1	12	4	8	1	0	1	2	1	1	1	1	0	1	1	2
D8アルゴリズム（フローチャート）																								
ない	687	239	51	34	67	20	25	19	23	87	52	35	76	39	37	76	30	46	74	33	41	39	57	39
ある	497	167	28	27	42	14	21	13	22	54	25	29	56	35	21	52	30	22	62	29	33	31	49	26
自学	38	9	3	3	2	0	0	1	0	4	0	4	9	4	5	3	2	1	6	2	4	2	4	1
覚えていない	230	79	10	17	16	14	9	5	8	30	15	15	19	12	7	30	18	12	22	13	9	13	26	11
用語不明	237	75	10	13	16	12	13	5	6	25	16	9	19	10	9	30	15	15	20	9	11	10	35	23
空白	35	14	2	7	1	0	0	3	1	12	4	8	1	0	1	2	1	1	2	1	1	1	1	2
D9モデル化とシミュレーション																								
ない	982	336	69	53	86	27	37	25	39	116	63	53	116	63	53	101	45	56	106	47	59	55	98	54
ある	164	56	13	9	15	4	5	4	6	18	12	6	13	7	6	21	9	12	20	10	10	12	14	10
自学	17	7	1	0	3	0	1	2	0	1	0	1	2	2	0	2	1	1	2	1	1	3	0	0
覚えていない	273	91	11	18	17	19	14	6	6	38	19	19	25	16	9	34	20	14	31	16	15	14	23	17
用語不明	250	77	8	13	21	10	11	6	8	27	14	13	23	12	11	33	20	13	24	11	13	11	36	19
空白	38	16	2	8	2	0	0	3	1	12	4	8	1	0	1	2	1	1	3	2	1	1	1	2
D10情報デザイン																								
ない	950	331	60	53	85	29	37	27	40	109	56	53	111	61	50	100	41	59	96	42	54	54	98	51
ある	197	63	14	8	16	6	8	5	6	19	13	6	17	7	10	22	10	12	31	18	13	9	16	20
自学	24	9	4	0	2	0	1	2	0	1	0	1	2	2	0	3	2	1	3	1	2	3	3	0
覚えていない	288	99	16	20	18	18	9	7	11	42	23	19	23	16	7	38	24	14	30	17	13	18	22	16
用語不明	230	66	8	13	21	7	13	2	2	29	16	13	26	14	12	28	18	10	25	8	17	11	32	13
空白	35	15	2	7	2	0	0	3	1	12	4	8	1	0	1	2	1	1	1	1	0	1	1	2

	全学	理工学部	機械工学科	機械システム工学科	電気電子通信工学科	医用工学科	応用化学科	原子力安全工学科	自然科学科	建築都市デザイン学部	建築学科	都市工学科	情報工学部	情報科学科	知能情報工学科	環境学部	環境創生学科	環境経営システム学科	メディア情報学部	社会メディア学科	情報システム学科	クリエイティブデータ科学部三ボシ	都市生活学部都市	人間科学部
総数	1724	583	104	101	144	60	68	46	60	212	112	100	180	100	80	193	96	97	186	87	99	96	172	102
D11画像処理とマルチメディア																								
ない	876	320	63	45	81	33	35	26	37	97	53	44	103	53	50	84	33	51	89	39	50	49	89	45
ある	314	100	16	19	22	11	13	6	13	34	17	17	25	13	12	39	22	17	38	19	19	23	29	26
自学	50	18	5	2	3	2	2	3	1	2	1	1	9	8	1	3	1	2	6	2	4	5	6	1
覚えていない	267	86	15	21	19	10	9	5	7	40	22	18	20	15	5	47	29	18	29	18	11	12	21	12
用語不明	179	44	3	7	17	4	9	3	1	27	15	12	22	11	11	18	10	8	22	7	15	5	26	15
空白	38	15	2	7	2	0	0	3	1	12	4	8	1	0	1	2	1	1	2	2	0	2	1	3
D12ウェブページ(ホームページ)作成																								
ない	979	332	65	49	89	30	34	25	40	116	67	49	106	64	42	105	52	53	106	40	66	49	110	55
ある	414	139	22	26	30	17	23	10	11	43	24	19	37	15	22	50	24	26	42	23	19	30	40	33
自学	53	16	3	0	5	1	2	4	1	5	1	4	13	5	8	3	2	1	6	3	3	6	4	0
覚えていない	178	62	10	14	11	9	8	4	6	25	13	12	13	10	3	26	13	13	24	15	9	8	13	7
用語不明	63	19	2	5	7	3	1	0	1	10	2	8	10	6	4	7	4	3	6	4	2	2	4	5
空白	37	15	2	7	2	0	0	3	1	13	5	8	1	0	1	2	1	1	2	2	0	1	1	2
D13知的財産権(著作権)																								
ない	400	152	29	23	42	14	15	13	16	50	28	22	36	16	20	42	13	29	33	10	23	21	39	27
ある	1061	332	62	54	79	35	41	24	37	121	65	56	122	73	49	124	67	57	126	66	60	62	117	57
自学	34	12	2	2	2	2	2	1	1	2	1	1	7	5	2	0	0	0	5	1	4	2	4	2
覚えていない	143	49	9	9	10	7	5	5	4	23	12	11	7	4	3	21	14	7	17	7	10	8	8	10
用語不明	50	23	0	6	9	2	5	0	1	4	2	2	7	2	5	4	1	3	3	1	2	2	3	4
空白	36	15	2	7	2	0	0	3	1	12	4	8	1	0	1	2	1	1	2	2	0	1	1	2
D14個人情報やプライバシー																								
ない	239	99	19	19	24	11	7	7	12	23	12	11	22	12	10	26	8	18	21	8	13	14	20	14
ある	1262	411	74	64	108	40	52	29	44	146	82	64	136	75	61	146	74	72	140	70	70	68	141	74
自学	36	10	2	2	1	3	1	1	0	5	3	2	7	5	2	1	0	1	5	1	4	2	4	2
覚えていない	125	40	7	8	6	5	5	6	3	22	9	13	9	7	2	15	13	2	18	6	12	9	5	7
用語不明	27	9	0	1	4	1	3	0	0	4	2	2	5	1	4	3	0	3	1	1	0	2	0	3
空白	35	14	2	7	1	0	0	3	1	12	4	8	1	0	1	2	1	1	1	1	0	1	2	2
D15情報社会の利点と問題点																								
ない	410	151	31	25	39	14	10	14	18	44	24	20	45	26	19	44	12	32	37	20	17	24	39	26
ある	982	328	58	51	86	32	45	22	34	121	64	57	102	56	46	113	58	55	111	51	60	51	105	51
自学	33	11	2	2	2	2	1	1	1	2	1	1	4	3	1	3	2	1	5	1	4	2	4	2
覚えていない	220	65	11	12	10	11	9	6	6	28	17	11	19	12	7	28	23	5	29	13	16	15	21	15
用語不明	43	13	0	4	5	1	3	0	0	5	2	3	9	3	6	3	0	3	2	1	1	3	2	6
空白	36	15	2	7	2	0	0	3	1	12	4	8	1	0	1	2	1	1	2	1	1	1	1	2
D16セキュリティ技術																								
ない	731	256	54	40	67	21	24	20	30	81	48	33	87	48	39	82	33	49	71	31	40	39	77	38
ある	539	177	31	33	45	18	21	10	19	74	36	38	46	27	19	64	33	31	63	29	34	31	53	31
自学	39	17	5	2	2	2	1	4	1	4	2	2	4	3	1	2	2	0	4	0	4	2	4	2
覚えていない	311	97	11	14	23	13	19	8	9	33	18	15	30	17	13	38	26	12	41	22	19	20	32	20
用語不明	64	20	1	5	5	5	3	1	0	8	4	4	11	5	6	5	1	4	4	3	1	2	5	9
空白	40	16	2	7	2	1	0	3	1	12	4	8	2	0	2	2	1	1	3	2	1	2	1	2
D17メディアリテラシー																								
ない	324	116	21	20	33	11	8	11	12	34	20	14	43	25	18	37	11	26	29	9	20	13	28	24
ある	1090	368	67	60	92	33	47	26	43	131	70	61	111	60	51	124	65	59	120	58	62	62	119	55
自学	33	10	2	2	2	3	1	0	0	6	3	3	4	4	0	1	0	1	3	0	3	3	4	2
覚えていない	186	55	11	10	9	9	6	6	4	22	10	12	14	10	4	23	17	6	30	16	14	13	16	13
用語不明	54	19	1	2	6	4	6	0	0	7	5	2	7	1	6	6	2	4	2	2	0	4	4	5
空白	37	15	2	7	2	0	0	3	1	12	4	8	1	0	1	2	1	1	2	2	0	1	1	3
D18問題の分析と解決策の検討																								
ない	751	278	61	43	68	23	26	21	36	83	48	35	87	48	39	78	33	45	73	31	42	38	71	43
ある	491	155	24	31	40	14	20	11	15	65	35	30	44	25	19	54	26	28	56	29	27	31	61	25
自学	32	12	3	2	2	3	1	1	0	3	1	2	2	1	1	0	0	0	6	1	5	4	3	2
覚えていない	339	102	13	13	23	19	18	8	8	40	17	23	34	21	13	49	33	16	43	20	23	18	31	22
用語不明	68	20	1	4	9	1	3	2	0	9	7	2	11	5	6	6	1	5	5	4	1	4	5	8
空白	43	16	2	8	2	0	0	3	1	12	4	8	2	0	2	6	3	3	3	2	1	1	1	2
D19データの収集，整理，分析(数学1を除く)																								
ない	650	244	46	44	56	22	26	19	31	66	33	33	88	46	42	68	26	42	64	30	34	33	54	33
ある	645	211	41	37	56	18	26	14	19	85	51	34	53	34	19	71	39	32	67	29	38	39	78	41
自学	40	16	3	2	3	2	1	3	2	4	3	1	2	1	1	3	2	1	4	0	4	4	5	2
覚えていない	305	85	12	9	23	15	13	6	7	36	15	21	30	16	14	42	27	15	46	24	22	17	31	18
用語不明	48	12	0	2	4	3	2	1	0	9	6	3	6	3	3	6	1	5	4	3	1	2	3	6
空白	36	15	2	7	2	0	0	3	1	12	4	8	1	0	1	3	1	2	1	1	0	1	1	2
D20コンピューターやネットワークの仕組み																								
ない	536	192	39	30	46	14	23	13	27	66	38	28	67	35	32	50	21	29	52	21	31	21	56	32
ある	762	252	45	46	64	25	30	19	23	84	46	38	74	44	30	94	51	43	84	40	44	51	80	43
自学	53	22	6	4	4	2	1	3	2	3	2	1	8	5	3	2	0	2	7	1	6	3	6	2
覚えていない	295	94	12	13	24	18	12	8	7	39	17	22	22	13	9	39	22	17	39	21	18	18	27	17
用語不明	42	8	0	1	4	1	2	0	0	8	5	3	8	3	5	5	1	4	3	3	0	2	2	6
空白	36	15	2	7	2	0	0	3	1	12	4	8	1	0	1	3	1	2	1	1	0	1	1	2

	全学	理工学部	機械工学科	機械システム工学科	電気電子通信工学科	医用工学科	応用化学科	原子力安全工学科	自然科学科	建築都市デザイン学部	建築学科	都市工学科	情報工学部	情報科学科	知能情報工学科	環境学部	環境創生学科	環境経営システム学科	メディア情報学部	社会メディア学科	情報システム学科	データ科学部三ボノ	都市生活学部都市	人間科学部
総数	1724	583	104	101	144	60	68	46	60	212	112	100	180	100	80	193	96	97	186	87	99	96	172	102
理解している																								
D1ワープロソフトの操作																								
はい	330	106	17	16	32	6	13	12	10	39	22	17	32	20	12	46	25	21	30	11	19	26	33	18
どちらかと言うとはい	613	204	40	39	41	21	26	15	22	60	30	30	83	45	38	65	41	24	70	31	39	29	65	37
どちらかと言うといいえ	395	138	23	22	37	20	16	9	11	45	21	24	34	18	16	32	13	19	49	25	24	29	42	26
いいえ	324	116	22	16	30	13	12	7	16	48	30	18	29	17	12	42	14	28	33	17	16	10	28	18
用語不明	26	5	0	1	3	0	1	0	0	9	6	3	1	0	1	6	2	4	1	0	1	1	2	1
空白	36	14	2	7	1	0	0	3	1	11	3	8	1	0	1	2	1	1	3	3	0	1	2	2
D2表計算ソフトの操作																								
はい	219	69	11	8	23	3	11	7	6	25	13	12	27	18	9	31	16	15	21	7	14	15	17	14
どちらかと言うとはい	553	190	38	41	39	24	18	14	16	53	27	26	72	42	30	55	28	27	65	29	36	33	56	29
どちらかと言うといいえ	536	180	30	28	48	18	23	14	19	69	37	32	50	24	26	54	33	21	61	30	31	34	58	30
いいえ	362	127	23	17	31	15	16	8	17	48	29	19	30	16	14	46	16	30	36	19	17	12	37	26
用語不明	19	3	0	0	2	0	0	0	1	6	3	3	0	0	0	5	2	3	1	0	1	1	2	1
空白	35	14	2	7	1	0	0	3	1	11	3	8	1	0	1	2	1	1	2	2	0	1	2	2
D3情報の伝達（プレゼンテーションの技法）																								
はい	290	88	16	11	26	5	9	12	9	30	17	13	32	21	11	35	22	13	31	14	17	21	38	15
どちらかと言うとはい	604	195	34	39	37	28	23	10	24	65	32	33	60	31	29	66	37	29	73	37	36	36	71	38
どちらかと言うといいえ	416	163	28	26	52	13	21	10	13	48	26	22	51	28	23	38	20	18	36	19	17	25	30	25
いいえ	356	119	24	18	24	14	15	11	13	52	31	21	34	19	15	50	16	34	41	16	25	11	28	21
用語不明	23	4	0	0	4	0	0	0	0	6	3	3	2	1	1	2	0	2	3	0	3	2	3	1
空白	35	14	2	7	1	0	0	3	1	11	3	8	1	0	1	2	1	1	2	1	1	1	2	2
D4電子メールやSNSのマナーとモラル																								
はい	713	235	45	35	63	18	28	20	26	81	48	33	74	41	33	82	46	36	68	31	37	54	80	39
どちらかと言うとはい	683	229	37	45	54	29	29	12	23	83	42	41	76	45	31	74	35	39	84	38	46	31	66	40
どちらかと言うといいえ	154	59	13	8	17	5	6	7	3	19	9	10	17	7	10	12	7	5	17	13	4	5	12	13
いいえ	127	44	8	6	6	8	5	4	7	14	8	6	12	7	5	21	7	14	14	4	10	4	10	8
用語不明	12	2	0	0	2	0	0	0	0	4	2	2	0	0	0	2	0	2	1	0	1	1	2	0
空白	35	14	1	7	2	0	0	3	1	11	3	8	1	0	1	2	1	1	2	1	1	1	2	2
D5情報の収集と整理（ウェブ検索など）																								
はい	662	214	37	29	60	17	27	22	22	69	42	27	77	43	34	71	36	35	69	32	37	49	77	36
どちらかと言うとはい	628	209	33	44	51	25	24	8	24	77	39	38	74	40	34	67	33	34	75	32	43	30	59	37
どちらかと言うといいえ	192	76	18	12	17	8	9	8	4	22	11	11	14	7	7	17	10	7	18	12	6	10	18	17
いいえ	189	63	14	8	10	9	8	5	9	28	14	14	13	9	4	35	16	19	21	9	12	4	15	10
用語不明	14	5	0	1	4	0	0	0	0	4	2	2	1	1	0	1	0	1	1	0	1	1	1	0
空白	39	16	2	7	2	1	0	3	1	12	4	8	1	0	1	2	1	1	2	2	0	2	2	2
D6タッチタイピング																								
はい	302	108	14	16	35	9	14	7	13	33	21	12	36	21	15	31	17	14	30	10	20	18	27	19
どちらかと言うとはい	586	203	39	40	43	24	20	18	19	64	38	26	73	35	38	55	31	24	68	32	36	31	62	30
どちらかと言うといいえ	405	132	27	27	35	11	14	9	9	57	25	32	29	17	12	47	20	27	42	23	19	28	48	22
いいえ	305	101	20	8	20	12	16	9	16	34	17	17	30	18	12	44	18	26	37	14	23	12	24	23
用語不明	90	24	2	3	9	4	4	0	2	13	8	5	11	9	2	14	9	5	7	6	1	6	9	6
空白	36	15	2	7	2	0	0	3	1	11	3	8	1	0	1	2	1	1	2	2	0	1	2	2
D7プログラミング																								
はい	96	33	8	9	7	1	4	2	2	6	5	1	16	9	7	9	5	4	14	4	10	8	8	2
どちらかと言うとはい	209	77	12	13	18	10	5	8	11	20	11	9	27	17	10	22	12	10	23	6	17	17	13	10
どちらかと言うといいえ	496	162	30	31	42	19	17	10	13	53	25	28	48	23	25	43	18	25	65	38	27	28	59	38
いいえ	856	288	51	41	72	29	39	23	33	115	63	52	85	49	36	113	60	53	80	37	43	41	87	47
用語不明	30	8	1	0	3	1	3	0	0	6	4	2	3	2	1	3	0	3	3	1	2	1	3	3
空白	37	15	2	7	2	0	0	3	1	12	4	8	1	0	1	3	1	2	1	1	0	1	2	2
D8アルゴリズム（フローチャート）																								
はい	75	31	7	6	7	2	5	3	1	6	4	2	11	8	3	6	5	1	8	2	6	7	5	1
どちらかと言うとはい	202	73	13	14	19	5	6	6	10	21	11	10	23	14	9	25	12	13	29	9	20	10	16	5
どちらかと言うといいえ	422	143	23	28	36	19	16	9	12	48	21	27	45	25	20	37	17	20	45	26	19	24	44	36
いいえ	776	261	48	34	66	26	33	23	31	103	57	46	85	45	40	87	41	46	84	40	44	40	73	43
用語不明	211	60	11	12	14	8	8	2	5	22	15	7	14	8	6	36	20	16	18	8	10	14	32	15
空白	38	15	2	7	2	0	0	3	1	12	4	8	2	0	2	2	1	1	2	2	0	1	2	2
D9モデル化とシミュレーション																								
はい	47	19	6	3	4	1	3	1	1	4	2	2	6	6	0	5	3	2	3	1	2	5	4	1
どちらかと言うとはい	125	44	8	6	7	5	5	6	7	14	9	5	15	9	6	16	7	9	17	6	11	8	8	3
どちらかと言うといいえ	341	121	20	30	32	13	9	8	9	40	18	22	34	18	16	29	11	18	34	21	13	20	33	30
いいえ	960	324	60	42	84	34	42	25	37	116	62	54	110	60	50	107	52	55	104	45	59	48	96	55
用語不明	212	60	8	13	15	7	9	3	5	26	17	9	13	7	6	34	22	12	26	12	14	13	29	11
空白	39	15	2	7	2	0	0	3	1	12	4	8	2	0	2	2	1	1	2	2	0	2	2	2
D10情報デザイン																								
はい	56	24	7	6	3	1	5	1	1	8	6	2	5	5	0	2	1	1	7	3	4	6	4	0
どちらかと言うとはい	153	53	10	6	10	5	5	9	8	17	10	7	17	10	7	18	7	11	19	10	9	12	8	9
どちらかと言うといいえ	365	124	20	26	34	15	9	9	11	38	16	22	35	19	16	34	16	18	43	25	18	24	39	28
いいえ	924	311	59	43	79	31	39	23	37	112	61	51	105	56	49	105	49	56	92	42	50	41	101	57
用語不明	188	56	6	13	16	8	10	1	2	24	15	9	17	10	7	32	22	10	23	5	18	12	18	6
空白	38	15	2	7	2	0	0	3	1	13	4	9	1	0	1	2	1	1	2	2	0	1	2	2

	全学	理工学部	機械工学科	機械システム工学科	電気電子通信工学科	医用工学科	応用化学科	原子力安全工学科	自然科学科	建築都市デザイン学部	建築学科	都市工学科	情報工学部	情報科学科	知能情報工学科	環境学部	環境創生学科	環境経営システム学科	メディア情報学部	社会メディア学科	情報システム学科	データ科学部三郷ボ	都市生活学部都市	人間科学部
総数	1724	583	104	101	144	60	68	46	60	212	112	100	180	100	80	193	96	97	186	87	99	96	172	102
D11画像処理とマルチメディア																								
はい	79	33	8	6	7	2	6	2	2	9	5	4	6	6	0	7	3	4	5	2	3	7	7	5
どちらかと言うとはい	210	71	14	12	10	8	7	7	13	22	12	10	26	16	10	26	12	14	27	11	16	15	13	10
どちらかと言うといいえ	361	117	17	29	31	13	9	10	8	40	18	22	32	16	16	34	17	17	46	28	18	26	37	29
いいえ	890	303	58	38	81	31	38	22	35	109	60	49	105	57	48	102	49	53	91	40	51	40	92	48
用語不明	146	44	5	9	13	6	8	2	1	20	13	7	10	5	5	21	13	8	15	4	11	7	21	8
空白	38	15	2	7	2	0	0	3	1	12	4	8	1	0	1	3	2	1	2	2	0	1	2	2
D12ウェブページ(ホームページ)作成																								
はい	75	24	6	5	6	1	3	2	1	7	6	1	11	7	4	7	4	3	12	5	7	5	6	3
どちらかと言うとはい	183	61	8	8	16	8	8	6	7	20	10	10	25	13	12	27	13	14	16	8	8	13	12	9
どちらかと言うといいえ	405	147	27	33	34	20	13	9	11	46	22	24	37	18	19	34	18	16	45	25	20	26	41	29
いいえ	986	330	61	48	82	31	43	25	40	120	66	54	103	59	44	114	54	60	104	44	60	50	107	58
用語不明	35	6	0	0	4	0	1	1	0	7	4	3	3	3	0	7	4	3	6	3	3	1	4	1
空白	40	15	2	7	2	0	0	3	1	12	4	8	1	0	1	4	3	1	3	2	1	1	2	2
D13知的財産権(著作権)																								
はい	348	114	22	19	28	11	14	11	9	32	16	16	34	25	9	42	27	15	37	18	19	28	42	19
どちらかと言うとはい	534	157	23	30	35	18	20	10	21	66	34	32	73	40	33	67	34	33	64	31	33	30	51	26
どちらかと言うといいえ	323	123	20	25	34	13	11	10	10	39	18	21	25	13	12	28	13	15	40	21	19	13	29	26
いいえ	442	157	35	18	38	17	20	11	18	56	36	20	42	20	22	51	20	31	41	15	26	22	46	27
用語不明	39	17	2	2	7	1	3	1	1	6	4	2	5	2	3	3	1	2	2	0	2	2	2	2
空白	38	15	2	7	2	0	0	3	1	13	4	9	1	0	1	2	1	1	2	2	0	1	2	2
D14個人情報やプライバシー																								
はい	469	149	28	22	42	14	19	12	12	56	31	25	48	32	16	52	33	19	49	24	25	36	55	24
どちらかと言うとはい	636	211	32	40	48	22	30	13	26	69	39	30	77	40	37	76	36	40	74	34	40	34	61	34
どちらかと言うといいえ	245	90	15	19	23	10	6	10	7	32	12	20	19	6	13	20	10	10	25	14	11	11	25	23
いいえ	315	110	26	12	25	14	11	8	14	37	23	14	34	21	13	41	16	25	35	13	22	13	27	18
用語不明	22	8	1	1	4	0	2	0	0	6	3	3	1	1	0	2	0	2	1	0	1	1	2	1
空白	37	15	2	7	2	0	0	3	1	12	4	8	1	0	1	2	1	1	2	2	0	1	2	2
D15情報社会の利点と問題点																								
はい	319	102	21	16	25	8	15	10	7	38	18	20	30	20	10	35	24	11	33	18	15	26	40	15
どちらかと言うとはい	515	165	28	30	39	21	15	10	22	61	34	27	71	40	31	60	33	27	66	27	39	23	49	20
どちらかと言うといいえ	363	136	21	27	35	14	17	8	14	39	18	21	26	13	13	36	15	21	38	20	18	22	37	29
いいえ	460	157	31	21	38	17	19	15	16	54	33	21	48	25	23	57	23	34	46	20	26	23	40	35
用語不明	30	8	1	0	5	0	2	0	0	8	5	3	4	2	2	3	0	3	1	0	1	1	4	1
空白	37	15	2	7	2	0	0	3	1	12	4	8	1	0	1	2	1	1	2	2	0	1	2	2
D16セキュリティ技術																								
はい	160	60	11	11	16	5	5	7	5	15	10	5	14	10	4	17	12	5	17	8	9	14	19	4
どちらかと言うとはい	291	102	23	15	25	14	7	6	12	33	18	15	37	22	15	37	18	19	31	15	16	16	24	11
どちらかと言うといいえ	480	153	21	41	38	11	18	11	13	60	28	32	48	24	24	50	29	21	56	26	30	29	48	36
いいえ	697	242	46	26	59	28	36	18	29	80	45	35	75	43	32	82	35	47	77	35	42	34	66	41
用語不明	58	11	1	1	4	2	2	1	0	12	7	5	5	1	4	5	1	4	3	1	2	2	13	7
空白	38	15	2	7	2	0	0	3	1	12	4	8	1	0	1	2	1	1	2	2	0	1	2	3
D17メディアリテラシー																								
はい	352	116	22	20	33	8	15	10	8	39	23	16	32	19	13	40	23	17	40	20	20	28	42	15
どちらかと言うとはい	546	178	28	27	45	23	21	9	25	69	35	34	71	41	30	68	36	32	61	30	31	31	47	21
どちらかと言うといいえ	319	121	20	31	31	11	11	9	8	29	9	20	29	14	15	29	12	17	38	18	20	18	30	25
いいえ	414	140	31	15	28	15	18	15	18	53	34	19	42	24	18	48	21	27	44	18	26	14	41	32
用語不明	56	13	1	1	5	3	3	0	0	10	7	3	5	2	3	5	3	2	2	0	2	4	10	7
空白	37	15	2	7	2	0	0	3	1	12	4	8	1	0	1	3	1	2	1	1	0	1	2	2
D18問題の分析と解決策の検討																								
はい	176	60	11	10	19	3	9	3	5	20	13	7	15	12	3	16	11	5	22	12	10	17	19	7
どちらかと言うとはい	396	130	26	24	33	14	12	8	13	51	25	26	48	26	22	44	26	18	42	20	22	24	43	14
どちらかと言うといいえ	453	161	26	37	36	19	19	10	14	47	23	24	45	23	22	51	25	26	50	22	28	23	41	35
いいえ	606	205	39	21	48	24	26	20	27	72	41	31	66	37	29	71	29	42	67	29	38	27	58	40
用語不明	53	12	0	2	6	0	2	2	0	10	6	4	5	2	3	6	3	3	4	3	1	3	9	4
空白	40	15	2	7	2	0	0	3	1	12	4	8	1	0	1	5	2	3	1	1	0	2	2	2
D19データの収集，整理，分析(数学1を除く)																								
はい	198	70	12	13	22	3	9	6	5	27	17	10	19	14	5	20	13	7	16	8	8	13	26	7
どちらかと言うとはい	423	136	24	19	31	23	15	11	13	43	21	22	50	27	23	56	31	25	45	18	27	27	42	24
どちらかと言うといいえ	441	154	26	37	40	12	15	9	15	55	30	25	42	18	24	41	22	19	49	27	22	27	42	31
いいえ	583	196	40	23	43	21	27	16	26	66	34	32	66	39	27	68	28	40	71	31	40	26	53	37
用語不明	41	12	0	2	6	1	2	1	0	9	6	3	2	2	0	5	1	4	3	1	2	2	7	1
空白	38	15	2	7	2	0	0	3	1	12	4	8	1	0	1	3	1	2	2	2	0	1	2	2
D20コンピューターやネットワークの仕組み																								
はい	162	61	10	11	17	4	9	5	5	23	12	11	16	12	4	12	8	4	14	7	7	15	16	5
どちらかと言うとはい	384	136	25	22	34	15	13	12	15	36	19	17	53	28	25	48	27	21	38	15	23	20	35	18
どちらかと言うといいえ	516	163	27	35	46	16	17	9	13	60	32	28	51	24	27	53	27	26	57	28	29	41	51	40
いいえ	594	198	38	25	39	25	28	17	26	75	42	33	57	34	23	73	31	42	73	34	39	18	65	35
用語不明	30	10	2	1	6	0	1	0	0	6	3	3	2	2	0	4	2	2	2	1	1	1	3	2
空白	38	15	2	7	2	0	0	3	1	12	4	8	1	0	1	3	1	2	2	2	0	1	2	2

	全学	理工学部	機械工学科	機械システム工学科	電気電子通信工学科	医用工学科	応用化学科	原子力安全工学科	自然科学科	建築都市デザイン学部	建築学科	都市工学科	情報工学部	情報科学科	知能情報工学科	環境学部	環境創生学科	環境経営システム学科	メディア情報学部	社会メディア学科	情報システム学科	デザイン・データ科学部三ボシ	都市生活学部都市	人間科学部
総数	1724	583	104	101	144	60	68	46	60	212	112	100	180	100	80	193	96	97	186	87	99	96	172	102
大学で学びたい																								
D1ワープロソフトの操作																								
はい	1195	414	76	75	101	40	54	33	35	151	87	64	126	69	57	118	62	56	133	68	65	67	129	57
どちらかと言うとはい	362	118	14	15	31	18	8	9	23	37	13	24	38	24	14	55	25	30	38	16	22	18	31	27
どちらかと言うといいえ	75	21	7	4	5	1	3	1	0	4	2	2	12	6	6	9	5	4	9	2	7	6	5	9
いいえ	42	14	6	0	4	0	3	0	1	5	4	1	2	1	1	5	2	3	4	0	4	3	3	6
用語不明	12	1	0	0	1	0	0	0	0	3	2	1	1	0	1	3	1	2	1	0	1	1	1	1
空白	38	15	1	7	2	1	0	3	1	12	4	8	1	0	1	3	1	2	1	1	0	1	3	2
D2表計算ソフトの操作																								
はい	1236	428	77	76	106	43	55	32	39	152	86	66	136	74	62	127	67	60	139	72	67	73	127	54
どちらかと言うとはい	349	108	14	14	27	15	9	10	19	38	16	22	34	21	13	53	22	31	33	13	20	16	34	33
どちらかと言うといいえ	56	18	6	4	4	1	2	1	0	4	2	2	7	4	3	3	1	2	10	1	9	3	3	8
いいえ	35	12	5	0	4	0	2	0	1	4	3	1	2	1	1	4	3	1	2	0	2	3	4	4
用語不明	9	1	0	0	1	0	0	0	0	2	1	1	0	0	0	3	2	1	1	0	1	0	1	1
空白	39	16	2	7	2	1	0	3	1	12	4	8	1	0	1	3	1	2	1	1	0	1	3	2
D3情報の伝達（プレゼンテーションの技法）																								
はい	1189	402	76	72	96	38	53	33	34	148	86	62	132	72	60	121	64	57	127	69	58	68	135	56
どちらかと言うとはい	378	124	13	18	34	19	10	9	21	44	21	23	35	21	14	53	25	28	46	15	31	19	26	31
どちらかと言うといいえ	63	22	6	4	5	1	3	1	2	3	0	3	9	6	3	5	1	4	7	2	5	5	3	9
いいえ	43	17	6	0	6	1	2	0	2	4	1	3	1	0	1	9	4	5	3	0	3	2	4	3
用語不明	11	2	1	0	1	0	0	0	0	1	0	1	2	1	1	2	1	1	1	0	1	1	1	1
空白	40	16	2	7	2	1	0	3	1	12	4	8	1	0	1	3	1	2	2	1	1	1	3	2
D4電子メールやSNSのマナーとモラル																								
はい	761	268	52	46	64	23	34	20	29	88	55	33	79	39	40	85	44	41	89	46	43	39	71	42
どちらかと言うとはい	503	166	21	31	44	23	18	13	16	62	28	34	55	32	23	56	21	35	54	24	30	30	46	34
どちらかと言うといいえ	226	66	13	9	15	10	8	5	6	25	13	12	28	21	7	23	16	7	24	9	15	16	30	14
いいえ	185	66	16	8	18	3	8	5	8	24	12	12	17	8	9	23	13	10	16	6	10	10	20	9
用語不明	7	1	0	0	1	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	2	1	1	0	0	0	0	2	1
空白	42	16	2	7	2	1	0	3	1	12	4	8	1	0	1	4	1	3	3	2	1	1	3	2
D5情報の収集と整理（ウェブ検索など）																								
はい	832	294	60	53	68	26	38	22	27	100	58	42	93	48	45	86	44	42	90	49	41	44	86	39
どちらかと言うとはい	494	155	17	29	42	23	15	9	20	62	29	33	53	30	23	60	27	33	56	22	34	32	42	34
どちらかと言うといいえ	189	59	11	6	13	7	8	7	7	18	10	8	22	16	6	21	12	9	19	8	11	12	24	14
いいえ	159	58	14	6	18	3	7	5	5	19	11	8	11	6	5	20	11	9	20	7	13	6	15	10
用語不明	9	1	0	0	1	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	2	1	1	0	0	0	0	2	3
空白	41	16	2	7	2	1	0	3	1	12	4	8	1	0	1	4	1	3	1	1	0	2	3	2
D6タッチタイピング																								
はい	986	341	62	61	82	31	46	29	30	125	74	51	108	57	51	103	53	50	110	55	55	53	99	47
どちらかと言うとはい	410	121	21	18	29	15	11	8	19	52	24	28	36	20	16	51	20	31	45	18	27	27	46	32
どちらかと言うといいえ	120	40	7	4	14	4	2	3	6	6	2	4	17	11	6	15	12	3	18	8	10	6	13	5
いいえ	119	52	11	8	14	6	6	3	4	12	7	5	13	8	5	10	3	7	10	3	7	6	8	8
用語不明	50	13	2	3	3	3	2	0	0	5	1	4	5	4	1	11	7	4	2	2	0	3	3	8
空白	39	16	1	7	2	1	1	3	1	12	4	8	1	0	1	3	1	2	1	1	0	1	3	2
D7プログラミング																								
はい	1218	436	79	83	119	39	47	32	37	142	84	58	170	96	74	107	57	50	147	64	83	84	98	34
どちらかと言うとはい	331	95	14	8	18	17	12	9	17	42	18	24	9	4	5	57	28	29	33	17	16	8	47	40
どちらかと言うといいえ	76	21	4	2	3	1	5	2	4	9	3	6	0	0	0	17	7	10	4	4	0	3	9	13
いいえ	44	11	5	0	1	1	3	0	1	7	4	3	0	0	0	5	2	3	1	1	0	0	12	8
用語不明	17	4	0	1	1	1	1	0	0	1	0	1	0	0	0	4	1	3	0	0	0	0	3	5
空白	38	16	2	7	2	1	0	3	1	11	3	8	1	0	1	3	1	2	1	1	0	1	3	2
D8アルゴリズム（フローチャート）																								
はい	972	344	66	66	94	28	40	25	25	118	67	51	139	72	67	77	36	41	124	52	72	70	77	23
どちらかと言うとはい	407	125	17	14	30	20	12	13	19	47	20	27	31	21	10	61	29	32	43	21	22	12	52	36
どちらかと言うといいえ	107	34	5	5	6	4	5	4	5	13	6	7	1	1	0	17	10	7	11	9	2	4	10	17
いいえ	57	18	5	0	2	1	5	0	5	7	4	3	0	0	0	12	6	6	1	1	0	2	8	9
用語不明	142	46	9	9	10	6	6	1	5	15	11	4	8	6	2	23	14	9	6	3	3	7	22	15
空白	39	16	2	7	2	1	0	3	1	12	4	8	1	0	1	3	1	2	1	1	0	1	3	2
D9モデル化とシミュレーション																								
はい	957	341	67	68	91	28	39	27	21	119	70	49	135	69	66	80	39	41	113	50	63	66	78	25
どちらかと言うとはい	414	132	21	14	34	16	19	9	19	44	20	24	32	21	11	58	25	33	39	19	20	18	55	36
どちらかと言うといいえ	117	36	5	3	5	9	3	4	7	12	4	8	4	4	0	18	11	7	14	8	6	1	13	19
いいえ	62	18	4	0	3	1	3	1	6	11	4	7	1	1	0	11	5	6	2	0	2	2	7	10
用語不明	134	40	5	9	9	5	4	2	6	14	10	4	7	5	2	23	15	8	16	8	8	8	16	10
空白	40	16	2	7	2	1	0	3	1	12	4	8	1	0	1	3	1	2	2	2	0	1	3	2
D10情報デザイン																								
はい	970	321	67	62	84	28	34	21	25	120	70	50	129	66	63	80	38	42	127	65	62	72	86	35
どちらかと言うとはい	416	134	17	16	31	19	18	14	19	49	23	26	34	24	10	57	28	29	40	14	26	11	56	35
どちらかと言うといいえ	119	51	6	5	12	8	8	6	6	9	2	7	5	2	3	19	9	10	7	3	4	3	9	16
いいえ	59	24	6	2	4	1	3	1	7	6	2	4	2	2	0	13	6	7	1	1	0	1	6	6
用語不明	119	37	6	9	11	3	5	1	2	15	10	5	9	6	3	20	13	7	10	3	7	8	12	8
空白	41	16	2	7	2	1	0	3	1	13	5	8	1	0	1	4	2	2	1	1	0	1	3	2

	全学	理工学部	機械工学科	機械システム工学科	電気電子通信工学科	医用工学科	応用化学科	原子力安全工学科	自然科学科	建築都市デザイン学部	建築学科	都市工学科	情報工学部	情報科学科	知能情報工学科	環境学部	環境創生学科	環境経営システム学科	メディア情報学部	社会メディア学科	情報システム学科	クリエイティブデータ科学部三ボノ	都市生活学部都市	人間科学部
総数	1724	583	104	101	144	60	68	46	60	212	112	100	180	100	80	193	96	97	186	87	99	96	172	102
D11画像処理とマルチメディア																								
はい	944	309	63	62	77	29	35	21	22	115	67	48	129	70	59	82	42	40	128	62	66	70	82	29
どちらかと言うとはい	460	152	19	16	39	22	19	14	23	56	28	28	33	19	14	68	32	36	38	15	23	17	56	40
どちらかと言うといいえ	127	53	9	10	10	6	7	5	6	7	2	5	9	5	4	18	10	8	9	4	5	2	13	16
いいえ	67	27	8	1	7	1	3	1	6	9	2	7	3	3	0	11	5	6	1	1	0	2	7	7
用語不明	87	27	3	5	9	2	4	2	2	13	9	4	5	3	2	11	6	5	8	3	5	4	11	8
空白	39	15	2	7	2	0	0	3	1	12	4	8	1	0	1	3	1	2	2	2	0	1	3	2
D12ウェブページ(ホームページ)作成																								
はい	1001	340	61	64	90	26	43	25	31	121	74	47	119	64	55	96	51	45	125	59	66	66	91	43
どちらかと言うとはい	474	145	22	17	38	23	13	13	19	58	27	31	45	29	16	59	24	35	48	22	26	23	59	37
どちらかと言うといいえ	134	52	10	9	7	10	6	4	6	8	2	6	13	5	8	21	13	8	7	3	4	6	15	12
いいえ	60	27	9	3	5	1	6	1	2	11	5	6	2	2	0	8	3	5	3	0	3	0	3	6
用語不明	16	4	0	1	2	0	0	0	1	2	0	2	0	0	0	6	4	2	1	1	0	0	1	2
空白	39	15	2	7	2	0	0	3	1	12	4	8	1	0	1	3	1	2	2	2	0	1	3	2
D13知的財産権(著作権)																								
はい	726	267	54	49	70	23	29	17	25	92	50	42	84	41	43	74	34	40	79	38	41	41	62	27
どちらかと言うとはい	561	174	25	26	49	20	24	12	18	68	34	34	58	37	21	68	33	35	61	31	30	33	60	39
どちらかと言うといいえ	236	75	11	12	12	13	9	9	9	19	10	9	29	16	13	22	13	9	27	10	17	15	28	21
いいえ	137	42	11	4	7	3	6	5	6	17	12	5	7	5	2	24	14	10	17	6	11	5	14	11
用語不明	23	9	1	3	4	0	0	0	1	4	2	2	1	1	0	2	1	1	0	0	0	0	5	2
空白	41	16	2	7	2	1	0	3	1	12	4	8	1	0	1	3	1	2	2	2	0	2	3	2
D14個人情報やプライバシー																								
はい	767	287	53	53	78	24	33	19	27	92	53	39	90	46	44	77	34	43	80	43	37	46	64	31
どちらかと言うとはい	541	158	22	25	40	20	22	11	18	66	32	34	58	38	20	67	36	31	61	30	31	28	65	38
どちらかと言うといいえ	219	70	13	10	12	13	7	7	8	19	10	9	23	12	11	20	10	10	28	7	21	16	24	19
いいえ	147	49	13	5	11	2	6	6	6	21	13	8	8	4	4	24	14	10	16	6	10	5	14	10
用語不明	11	3	1	1	1	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	2	1	1	0	0	0	0	2	2
空白	39	16	2	7	2	1	0	3	1	12	4	8	1	0	1	3	1	2	1	1	0	1	3	2
D15情報社会の利点と問題点																								
はい	748	274	55	49	77	22	27	19	25	87	49	38	95	46	49	69	28	41	83	45	38	46	68	26
どちらかと言うとはい	565	173	22	31	40	21	26	12	21	64	35	29	54	35	19	75	41	34	62	25	37	34	61	42
どちらかと言うといいえ	229	76	13	9	15	14	10	8	7	26	12	14	22	14	8	20	12	8	27	12	15	11	28	19
いいえ	126	39	11	3	9	2	5	4	5	20	11	9	7	5	2	23	13	10	13	4	9	4	10	10
用語不明	17	5	1	2	1	0	0	0	1	3	1	2	1	0	1	3	1	2	0	0	0	0	2	3
空白	39	16	2	7	2	1	0	3	1	12	4	8	1	0	1	3	1	2	1	1	0	1	3	2
D16セキュリティ技術																								
はい	946	327	59	65	92	28	37	22	24	115	63	52	126	68	58	94	47	47	109	48	61	60	83	32
どちらかと言うとはい	492	158	25	19	35	22	22	12	23	61	31	30	45	27	18	56	28	28	51	22	29	25	58	38
どちらかと言うといいえ	137	47	10	7	7	6	6	4	7	9	7	2	5	3	2	20	12	8	16	10	6	7	17	16
いいえ	83	29	8	2	6	1	3	4	5	9	3	6	2	2	0	16	6	10	6	4	2	3	8	10
用語不明	26	6	0	1	2	2	0	1	0	6	4	2	1	0	1	4	2	2	2	1	1	0	3	4
空白	40	16	2	7	2	1	0	3	1	12	4	8	1	0	1	3	1	2	2	2	0	1	3	2
D17メディアリテラシー																								
はい	778	282	54	50	76	24	38	16	24	93	53	40	99	54	45	80	40	40	91	50	41	43	65	25
どちらかと言うとはい	523	175	26	32	40	21	17	16	23	61	30	31	54	31	23	57	26	31	53	23	30	30	53	40
どちらかと言うといいえ	221	62	11	7	14	10	7	6	7	21	12	9	18	11	7	28	16	12	29	10	19	15	30	18
いいえ	126	39	11	3	9	1	5	5	5	19	9	10	5	3	2	19	9	10	11	3	8	5	17	11
用語不明	35	9	0	2	3	3	1	0	0	6	4	2	3	1	2	6	4	2	0	0	0	1	4	6
空白	41	16	2	7	2	1	0	3	1	12	4	8	1	0	1	3	1	2	2	1	1	2	3	2
D18問題の分析と解決策の検討																								
はい	884	318	59	62	85	28	39	21	24	104	57	47	115	60	55	82	41	41	99	51	48	62	77	27
どちらかと言うとはい	520	168	23	22	38	24	18	18	25	62	34	28	53	35	18	62	32	30	57	22	35	21	59	38
どちらかと言うといいえ	148	45	11	5	8	7	6	2	6	11	5	6	7	4	3	17	9	8	18	9	9	6	21	23
いいえ	101	31	9	2	9	1	5	1	4	16	7	9	3	1	2	20	9	11	9	2	7	5	9	8
用語不明	29	6	0	3	2	0	0	1	0	7	5	2	1	0	1	6	2	4	1	1	0	1	3	4
空白	42	15	2	7	2	0	0	3	1	12	4	8	1	0	1	6	3	3	2	2	0	1	3	2
D19データの収集，整理，分析(数学1を除く)																								
はい	1007	347	65	66	91	30	43	26	26	117	69	48	129	67	62	94	52	42	118	57	61	74	91	37
どちらかと言うとはい	465	155	25	22	35	21	18	11	23	57	28	29	46	30	16	56	25	31	47	19	28	15	57	32
どちらかと言うといいえ	122	43	7	2	11	7	5	5	6	10	5	5	2	2	0	19	9	10	12	7	5	3	13	20
いいえ	72	20	5	2	4	2	2	1	4	11	3	8	2	1	1	15	7	8	6	2	4	3	6	9
用語不明	19	3	0	2	1	0	0	0	0	5	3	2	0	0	0	5	2	3	2	1	1	0	2	2
空白	39	15	2	7	2	0	0	3	1	12	4	8	1	0	1	4	1	3	1	1	0	1	3	2
D20コンピューターやネットワークの仕組み																								
はい	937	341	60	71	91	27	42	25	25	102	57	45	131	72	59	75	36	39	120	53	67	61	73	34
どちらかと言うとはい	500	163	27	18	39	24	18	14	23	66	35	31	43	25	18	71	36	35	41	18	23	21	60	35
どちらかと言うといいえ	158	39	7	3	7	7	5	3	7	18	11	7	3	2	1	23	15	8	17	9	8	12	27	19
いいえ	73	22	7	2	4	1	3	1	4	11	4	7	2	1	1	16	6	10	5	4	1	1	7	9
用語不明	14	2	1	0	1	0	0	0	0	3	1	2	0	0	0	4	2	2	1	1	0	0	2	2
空白	42	16	2	7	2	1	0	3	1	12	4	8	1	0	1	4	1	3	2	2	0	1	3	3

	全学	理工学部	機械工学科	機械システム工学科	電気電子通信工学科	医用工学科	応用化学科	原子力安全工学科	自然科学科	建築都市デザイン学部	建築学科	都市工学科	情報工学部	情報科学科	知能情報工学科	環境学部	環境創生学科	環境経営システム学科	メディア情報学部	社会メディア学科	情報システム学科	クリエイティブデータ科学部三ボシ	都市生活学部都市	人間科学部
総数	1724	583	104	101	144	60	68	46	60	212	112	100	180	100	80	193	96	97	186	87	99	96	172	102
大学で学習すべき																								
D1ワープロソフトの操作																								
はい	1276	443	77	76	108	47	58	33	44	162	91	71	124	65	59	135	68	67	133	71	62	68	137	74
どちらかと言うとはい	300	92	16	12	26	11	8	8	11	30	16	14	36	27	9	43	21	22	37	10	27	14	26	22
どちらかと言うといいえ	71	17	5	3	3	0	2	1	3	4	0	4	17	7	10	10	5	5	9	3	6	9	5	0
いいえ	30	14	4	2	4	2	0	1	1	4	2	2	1	1	0	1	1	0	5	1	4	3	0	2
用語不明	9	2	0	1	1	0	0	0	0	1	0	1	1	0	1	2	0	2	0	0	0	1	1	1
空白	38	15	2	7	2	0	0	3	1	11	3	8	1	0	1	2	1	1	2	2	0	1	3	3
D2表計算ソフトの操作																								
はい	1292	446	77	75	110	49	59	32	44	162	92	70	128	66	62	135	69	66	138	72	66	71	138	74
どちらかと言うとはい	304	95	19	15	25	9	7	9	11	31	16	15	35	27	8	45	21	24	37	10	27	11	29	21
どちらかと言うといいえ	57	14	2	3	3	0	2	1	3	4	0	4	15	6	9	8	3	5	5	2	3	9	1	1
いいえ	26	12	4	1	3	2	0	1	1	3	1	2	1	1	0	1	1	0	4	1	3	3	0	2
用語不明	7	1	0	0	1	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	2	1	1	0	0	0	1	1	1
空白	38	15	2	7	2	0	0	3	1	11	3	8	1	0	1	2	1	1	2	2	0	1	3	3
D3情報の伝達（プレゼンテーションの技法）																								
はい	1300	438	76	76	106	47	58	31	44	166	92	74	136	72	64	132	68	64	140	72	68	72	143	73
どちらかと言うとはい	315	102	18	13	28	12	9	10	12	30	16	14	33	23	10	48	23	25	41	13	28	16	22	23
どちらかと言うといいえ	43	18	5	4	4	0	1	2	2	1	0	1	9	5	4	7	3	4	2	0	2	4	2	0
いいえ	17	8	2	1	3	1	0	0	1	3	1	2	0	0	0	3	1	2	1	0	1	1	0	1
用語不明	11	2	1	0	1	0	0	0	0	1	0	1	1	0	1	1	0	1	0	0	0	2	2	2
空白	38	15	2	7	2	0	0	3	1	11	3	8	1	0	1	2	1	1	2	2	0	1	3	3
D4電子メールやSNSのマナーとモラル																								
はい	1048	353	60	56	94	34	49	25	35	128	70	58	102	51	51	106	54	52	125	64	61	56	112	66
どちらかと言うとはい	391	120	22	20	28	18	9	9	14	45	25	20	53	36	17	52	20	32	33	12	21	22	39	27
どちらかと言うといいえ	142	54	11	11	9	5	8	5	5	15	7	8	15	9	6	18	11	7	14	7	7	11	12	3
いいえ	97	40	9	7	10	3	2	4	5	10	6	4	8	4	4	14	10	4	13	3	10	5	5	2
用語不明	7	1	0	0	1	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	1	0	1	0	0	0	1	1	1
空白	39	15	2	7	2	0	0	3	1	12	4	8	2	0	2	2	1	1	1	1	0	1	3	3
D5情報の収集と整理（ウェブ検索など）																								
はい	1040	349	65	57	91	34	46	23	33	129	72	57	106	53	53	100	46	54	115	60	55	62	116	63
どちらかと言うとはい	384	126	17	24	27	20	11	13	14	42	21	21	44	29	15	58	27	31	37	13	24	20	33	24
どちらかと言うといいえ	147	51	12	8	14	2	6	3	6	11	6	5	18	13	5	21	15	6	17	7	10	8	15	6
いいえ	101	41	8	5	9	4	5	4	6	15	8	7	10	5	5	9	5	4	15	5	10	3	4	4
用語不明	9	1	0	0	1	0	0	0	0	3	1	2	0	0	0	1	0	1	0	0	0	1	1	2
空白	43	15	2	7	2	0	0	3	1	12	4	8	2	0	2	4	3	1	2	2	0	2	3	3
D6タッチタイピング																								
はい	1007	348	59	58	90	33	45	25	38	123	72	51	99	48	51	100	45	55	114	55	59	50	110	63
どちらかと言うとはい	363	110	21	15	29	12	8	11	14	44	22	22	36	26	10	50	25	25	37	17	20	22	41	23
どちらかと言うといいえ	149	46	9	10	9	7	7	2	2	14	7	7	23	14	9	23	15	8	17	6	11	12	9	5
いいえ	115	48	11	9	10	4	5	5	4	14	6	8	17	10	7	10	5	5	13	5	8	7	2	4
用語不明	49	14	2	2	3	3	3	0	1	6	2	4	3	2	1	8	5	3	3	2	1	4	7	4
空白	41	17	2	7	3	1	0	3	1	11	3	8	2	0	2	2	1	1	2	2	0	1	3	3
D7プログラミング																								
はい	1314	459	82	86	116	44	53	33	45	155	86	69	163	89	74	120	57	63	158	71	87	85	116	58
どちらかと言うとはい	295	86	16	7	21	11	9	9	13	35	19	16	14	10	4	53	27	26	24	12	12	9	45	29
どちらかと言うといいえ	44	13	1	1	2	3	4	1	1	5	1	4	1	1	0	12	9	3	2	2	0	0	7	4
いいえ	17	7	3	0	2	1	1	0	0	4	2	2	1	0	1	2	1	1	0	0	0	0	0	3
用語不明	14	2	0	0	1	0	1	0	0	2	1	1	0	0	0	3	1	2	0	0	0	1	1	5
空白	40	16	2	7	2	1	0	3	1	11	3	8	1	0	1	3	1	2	2	2	0	1	3	3
D8アルゴリズム（フローチャート）																								
はい	1112	377	69	66	100	32	44	30	36	132	70	62	149	80	69	97	45	52	138	61	77	74	101	44
どちらかと言うとはい	343	109	20	11	28	17	11	8	14	38	20	18	23	16	7	57	29	28	33	17	16	14	36	33
どちらかと言うといいえ	66	27	2	7	3	5	5	3	2	6	1	5	2	1	1	11	5	6	5	4	1	0	9	6
いいえ	24	9	2	1	1	1	1	0	3	6	3	3	0	0	0	5	2	3	0	0	0	0	0	4
用語不明	139	45	9	9	10	4	7	2	4	18	14	4	5	3	2	21	14	7	8	3	5	7	23	12
空白	40	16	2	7	2	1	0	3	1	12	4	8	1	0	1	2	1	1	2	2	0	1	3	3
D9モデル化とシミュレーション																								
はい	1116	377	70	67	97	32	47	27	37	136	77	59	149	77	72	95	40	55	135	62	73	70	110	44
どちらかと言うとはい	345	114	22	17	27	17	10	10	11	39	16	23	24	19	5	56	27	29	28	13	15	16	35	33
どちらかと言うといいえ	71	26	2	2	5	6	6	2	3	4	2	2	2	1	1	15	9	6	6	4	2	1	7	10
いいえ	26	11	2	0	3	1	0	2	3	5	1	4	0	0	0	5	4	1	1	0	1	0	1	3
用語不明	127	39	6	8	10	3	5	2	5	16	12	4	4	3	1	20	15	5	15	7	8	8	16	9
空白	39	16	2	7	2	1	0	3	1	12	4	8	1	0	1	2	1	1	1	1	0	1	3	3
D10情報デザイン																								
はい	1102	361	67	61	94	33	43	26	37	132	76	56	142	73	69	96	43	53	136	67	69	74	114	47
どちらかと言うとはい	385	134	21	22	32	20	12	11	16	45	20	25	28	21	7	58	26	32	33	15	18	13	40	34
どちらかと言うといいえ	61	25	5	2	4	4	5	4	1	4	2	2	1	1	0	12	9	3	3	2	1	1	5	10
いいえ	27	14	3	1	2	1	2	2	3	5	1	4	0	0	0	5	2	3	2	0	2	0	0	1
用語不明	111	34	6	8	10	2	6	0	2	14	9	5	8	5	3	20	15	5	11	2	9	7	10	7
空白	38	15	2	7	2	0	0	3	1	12	4	8	1	0	1	2	1	1	1	1	0	1	3	3

	全学	理工学部	機械工学科	機械システム工学科	電気電子通信工学科	医用工学科	応用化学科	原子力安全工学科	自然科学科	建築都市デザイン学部	建築学科	都市工学科	情報工学部	情報科学科	知能情報工学科	環境学部	環境創生学科	環境経営システム学科	メディア情報学部	社会メディア学科	情報システム学科	データ科学部三ボノ	都市生活学部都市	人間科学部
総数	1724	583	104	101	144	60	68	46	60	212	112	100	180	100	80	193	96	97	186	87	99	96	172	102
D11画像処理とマルチメディア																								
はい	1100	361	65	63	95	35	43	24	36	132	75	57	143	76	67	98	46	52	137	68	69	74	106	49
どちらかと言うとはい	397	137	26	21	32	17	14	13	14	44	22	22	30	22	8	57	24	33	35	13	22	14	47	33
どちらかと言うといいえ	75	28	5	4	4	5	3	3	4	6	2	4	2	1	1	19	14	5	6	3	3	2	4	8
いいえ	30	16	2	1	3	1	3	3	3	6	1	5	1	0	1	4	2	2	0	0	0	1	0	2
用語不明	83	26	4	5	8	2	5	0	2	12	8	4	3	1	2	12	8	4	7	2	5	4	12	7
空白	39	15	2	7	2	0	0	3	1	12	4	8	1	0	1	3	2	1	1	1	0	1	3	3
D12ウェブページ(ホームページ)作成																								
はい	1090	372	65	68	96	36	43	26	38	133	81	52	126	68	58	102	48	54	132	66	66	64	106	55
どちらかと言うとはい	413	131	25	17	33	16	14	12	14	45	19	26	40	24	16	56	25	31	39	14	25	21	51	30
どちらかと言うといいえ	126	45	8	7	8	5	7	5	5	13	5	8	10	6	4	21	16	5	11	4	7	8	9	9
いいえ	39	17	4	1	4	2	4	0	2	8	3	5	3	2	1	8	3	5	0	0	0	1	0	2
用語不明	16	2	0	1	1	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	4	3	1	2	1	1	1	3	3
空白	40	16	2	7	2	1	0	3	1	12	4	8	1	0	1	2	1	1	2	2	0	1	3	3
D13知的財産権(著作権)																								
はい	1060	371	68	59	100	35	48	25	36	125	71	54	115	58	57	112	54	58	124	64	60	59	104	50
どちらかと言うとはい	443	126	20	22	25	20	14	10	15	51	24	27	52	37	15	55	24	31	41	13	28	29	52	37
どちらかと言うといいえ	108	44	9	8	8	5	5	4	5	8	6	2	10	4	6	14	11	3	13	6	7	3	8	8
いいえ	58	20	4	3	5	0	1	4	3	15	7	8	1	1	0	9	6	3	6	2	4	3	3	1
用語不明	15	7	1	2	4	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	1	0	1	0	0	0	1	2	3
空白	40	15	2	7	2	0	0	3	1	12	4	8	2	0	2	2	1	1	2	2	0	1	3	3
D14個人情報やプライバシー																								
はい	1104	381	64	63	104	34	51	25	40	130	73	57	119	61	58	114	54	60	133	71	62	63	109	55
どちらかと言うとはい	414	131	24	22	27	22	10	12	14	48	26	22	45	31	14	50	23	27	37	11	26	25	46	32
どちらかと言うといいえ	105	36	8	6	7	4	6	2	3	9	5	4	13	7	6	18	12	6	10	3	7	3	9	7
いいえ	52	17	5	2	3	0	1	4	2	12	4	8	1	1	0	8	6	2	5	1	4	3	4	2
用語不明	10	3	1	1	1	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	1	0	1	0	0	0	1	1	3
空白	39	15	2	7	2	0	0	3	1	12	4	8	2	0	2	2	1	1	1	1	0	1	3	3
D15情報社会の利点と問題点																								
はい	1080	369	65	65	95	34	49	25	36	126	72	54	130	70	60	106	50	56	130	69	61	65	107	47
どちらかと言うとはい	439	136	21	22	28	20	13	14	18	53	27	26	38	27	11	56	24	32	40	13	27	23	52	41
どちらかと言うといいえ	101	37	10	3	12	3	5	1	3	8	4	4	7	2	5	20	15	5	11	3	8	4	8	6
いいえ	48	20	5	2	5	2	1	3	2	10	4	6	2	1	1	8	6	2	3	0	3	2	1	2
用語不明	15	5	1	2	2	0	0	0	0	3	1	2	1	0	1	1	0	1	0	0	0	1	1	3
空白	41	16	2	7	2	1	0	3	1	12	4	8	2	0	2	2	1	1	2	2	0	1	3	3
D16セキュリティ技術																								
はい	1192	407	72	72	105	37	52	29	40	140	79	61	150	82	68	113	54	59	144	69	75	79	110	49
どちらかと言うとはい	378	121	22	19	28	16	12	10	14	48	24	24	22	15	7	56	29	27	31	11	20	14	49	37
どちらかと言うといいえ	60	24	5	1	5	4	4	2	3	2	2	0	5	2	3	10	6	4	7	4	3	0	6	6
いいえ	28	11	3	0	2	2	0	2	2	4	0	4	1	1	0	7	5	2	0	0	0	1	2	2
用語不明	25	5	0	2	2	1	0	0	0	6	3	3	1	0	1	4	1	3	1	1	0	1	2	5
空白	41	15	2	7	2	0	0	3	1	12	4	8	1	0	1	3	1	2	3	2	1	1	3	3
D17メディアリテラシー																								
はい	1095	375	65	63	99	36	50	22	40	131	72	59	127	68	59	106	53	53	135	72	63	70	101	50
どちらかと言うとはい	400	127	20	20	29	17	12	15	14	45	24	21	37	26	11	51	21	30	40	11	29	16	48	36
どちらかと言うといいえ	102	35	10	5	6	4	4	3	3	11	5	6	10	5	5	20	12	8	6	2	4	4	10	6
いいえ	48	21	7	3	5	0	1	3	2	8	4	4	1	1	0	8	6	2	3	0	3	2	4	1
用語不明	37	9	0	3	3	2	1	0	0	5	3	2	2	0	2	6	3	3	0	0	0	3	6	6
空白	42	16	2	7	2	1	0	3	1	12	4	8	3	0	3	2	1	1	2	2	0	1	3	3
D18問題の分析と解決策の検討																								
はい	1155	393	72	67	101	35	48	30	40	138	78	60	138	74	64	113	54	59	138	68	70	76	113	46
どちらかと言うとはい	405	133	19	20	30	22	18	10	14	45	24	21	36	24	12	55	27	28	38	13	25	14	46	38
どちらかと言うといいえ	64	24	7	3	6	3	2	1	2	3	1	2	2	1	1	12	8	4	5	3	2	2	6	10
いいえ	34	12	4	1	3	0	0	1	3	7	2	5	2	1	1	8	6	2	2	0	2	1	1	1
用語不明	26	6	0	3	2	0	0	1	0	6	3	3	1	0	1	2	0	2	2	2	0	2	3	4
空白	40	15	2	7	2	0	0	3	1	13	4	9	1	0	1	3	1	2	1	1	0	1	3	3
D19データの収集，整理，分析(数学1を除く)																								
はい	1178	396	71	72	104	34	49	27	39	138	81	57	146	78	68	115	57	58	135	66	69	80	116	52
どちらかと言うとはい	401	133	20	17	29	24	16	13	14	48	21	27	29	20	9	55	25	30	42	15	27	13	46	35
どちらかと言うといいえ	60	24	8	3	6	1	3	1	2	6	4	2	3	2	1	11	8	3	4	2	2	0	4	8
いいえ	28	12	3	0	2	1	0	2	4	4	0	4	1	0	1	7	5	2	0	0	0	1	2	1
用語不明	18	3	0	2	1	0	0	0	0	5	3	2	0	0	0	2	0	2	3	2	1	1	1	3
空白	39	15	2	7	2	0	0	3	1	11	3	8	1	0	1	3	1	2	2	2	0	1	3	3
D20コンピューターやネットワークの仕組み																								
はい	1156	395	67	75	104	38	46	28	37	135	78	57	147	79	68	107	49	58	141	67	74	76	101	54
どちらかと言うとはい	401	120	22	15	27	16	16	11	13	47	25	22	29	19	10	59	28	31	37	14	23	16	57	36
どちらかと言うといいえ	80	34	10	2	6	5	4	2	5	12	5	7	1	1	0	15	12	3	4	3	1	1	8	5
いいえ	37	18	3	2	4	1	2	2	4	5	1	4	2	1	1	7	5	2	1	0	1	1	2	1
用語不明	11	1	0	0	1	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	2	1	1	1	1	0	1	1	3
空白	39	15	2	7	2	0	0	3	1	11	3	8	1	0	1	3	1	2	2	2	0	1	3	3