

実務経験の有無	No.	科目名	教員名	科目ナンバリング	講義形態	学年	開講期	必修	単位数	D P 1	D P 2	D P 3	D P 4	D P 5	SDGs
✓	1	健大で学ぶWell-Being	松尾仁司、出雲春明、高梨美穂、松岡功、須藤豊、高橋恵美利、田中祐司、吉田久美子、倉林しのぶ、北原恵美、中川和昌、栗原幸正、大政謙次、吉積毅、石神靖弘、松岡寛樹、齋藤文信、橋田庸一	LAB000	講義	1	前期	必修	1	3	4	1	1	1	①,②,③,④,⑤,⑥,⑦,⑧,⑨,⑩,⑪,⑫,⑬,⑭,⑮,⑯,⑰
✓	2	基礎教養ゼミ	町田修三、長井茂、小泉英明	LAB001	講義	1	前期	必修	2	3	2	2	2	1	③,④,⑯
✓	3	日本語表現法	古澤良文	LAB002	講義	1	後期	選択	2	2	2	3	3		
	4	日本国憲法	金井洋行	LAB003	講義	1	後期	選択	2	2	1	4	1	2	③,④,⑤,⑧,⑩,⑯,⑰
	5	法学	金井洋行	LAB004	講義	2	前期	選択	2	2	2	3	1	2	③,④,⑤,⑧,⑩,⑯,⑰
	6	経済学	町田修三	LAB005	講義	1	前期	選択	2	4	2	2	1	1	③,④,⑧,⑫,⑰
✓	7	社会学	安達正嗣	LAB006	講義	1	前期	選択	2	5	2	1	1	1	①,②,③,④,⑤,⑦,⑧,⑨,⑩,⑪,⑫,⑬,⑯,⑰
✓	8	生涯健康論	渡邊秀臣、五十嵐康、蒲章則	LAB007	講義	1	後期	選択	2	3	7				①,③,⑩,⑯
✓	9	生涯学習概論	平林茂、三村国宏	LAB008	講義	2	後期	選択	2	2	2	2		4	④,⑤,⑧,⑪
	10	生命と環境の科学	奥浩之	LAB009	講義	1	前期	選択	2	10					③,⑥,⑦,⑨,⑬
	11	国際関係論	片桐庸夫	LAB010	講義	2	前期	選択	2	2	2	2	2	2	①,②,⑤,⑥,⑩,⑬,⑭,⑮,⑯,⑰
✓	12	体育理論	大家千枝子	LAB011	講義	1	後期	選択	1	4	2	2	1	1	②
	13	体育実技	佐藤孝之	LAB012	演習	1	前期	選択	1	1	4	1	1	3	③,④,⑤,⑦,⑩,⑫,⑬,⑮,⑯,⑰
✓	14	キャリア形成論	小泉英明	LAB013	講義	1	前期	選択	2	4		2	3	1	④,⑧
	15	哲学	大石桂子	LAH001	講義	1	前期	選択	2	5	1	1	2	1	①,②,③,④,⑤,⑩,⑯
	16	倫理学	出雲春明	LAH002	講義	1	前期	選択	2	5	2	1	1	1	③,⑤,⑦,⑩,⑯,⑰
	17	心理学	岡本香	LAH003	講義	1	後期	選択	2	3	3	2	1	1	③,⑤
	18	文学と人間	菅野陽太郎	LAH004	講義	1	前期	選択	2	4	1	1		4	
✓	19	芸術論	石原綱成、志尾睦子	LAH005	講義	1	前期	選択	2	4	2	2		2	⑰
✓	20	ボランティア・市民活動論	一柳大輔	LAH006	講義	1	前期	選択	2	5	2		3		③,④,⑤,⑧,⑩,⑪,⑯,⑰
	21	人権論	金井洋行	LAH007	講義	1	後期	選択	2	2	1	4	1	2	②,③,④,⑧,⑩,⑯,⑰
	22	人間関係論	富田純喜	LAH008	講義	1	後期	選択	2	5		3	2		
	23	ジェンダー論	山田秀頌	LAH009	講義	1	前期	選択	2	10					⑤,⑧,⑩
	24	共生の倫理	大石桂子	LAH010	講義	1	後期	選択	2	4	3	1	1	1	①,②,③,④,⑤,⑦,⑧,⑩,⑪,⑫,⑬,⑭,⑯,⑰
✓	25	チーム医療アプローチ論	大川喜代美、加藤大輔、竹内真理梅原里実、渡邊秀臣、篠原智行、小竹利夫、高橋雄太	LAH011	講義	1	前期	選択	1	1	4	1	3	1	①,②,③,④,⑪,⑯
✓	26	国際保健医療論	李孟蓉、町田修三	LAH012	講義	1	後期	選択	2	3	3	2	1	1	①,②,③,④,⑤,⑩,⑯,⑰

実務経験の有無	No.	科目名	教員名	科目ナンバリング	講義形態	学年	開講期	必修	単位数	D P 1	D P 2	D P 3	D P 4	D P 5	SDGs
	27	Introduction to Healthcare Sciences	町田修三、東福寺幾夫、松尾仁司、クリストファー・ターン、應本真、今井純、大石時子、富田洋介	LAH013	講義	1	後期	選択	2	3	2	1	3	1	③,④
✓	28	囲碁の世界	三谷哲也	LAH014	講義	1	後期	選択	2	2		3	3	2	
	29	英語ⅠA	アンジェラ・カルステン	LAL001	講義	1	前期	必修	1	6			4		
		英語ⅠB	岡田和子												
		英語ⅠC	荒井ルイーズ												
	30	英語ⅡA	荒井ルイーズ	LAL002	講義	1	後期	必修	1	6			4		
		英語ⅡB	アンジェラ・カルステン												
		英語ⅡC	松田幸子												
	31	英語ⅢA	柳澤順一	LAL003	講義	2	前期	必修	1	6			4		
		英語ⅢB	山田ヘイ美由紀												
		英語ⅢC	高橋栄作												
	32	英語ⅣA	岡田和子	LAL004	講義	2	後期	必修	1	6			4		
		英語ⅣB	鈴木文也												
		英語ⅣC	山田ヘイ美由紀												
	33	IntegratedEnglish I	ターン・クリストファー	LAL005	講義	1	前期	選択	1	6			4		
	34	IntegratedEnglish II	高橋栄作	LAL006	講義	1	後期	選択	1	6			4		
	35	ドイツ語	出雲春明	LAL007	講義	1	後期	選択	2	5			5		⑦,⑬,⑭,⑮
✓	36	フランス語	松島洋子	LAL008	講義	1	前期	選択	2	5			5		④,⑰
	37	ポルトガル語	アンジェラ・カルステン	LAL009	講義	1	前期	選択	2	7			3		③,⑩,⑪,⑯
	38	中国語	渡邊賢	LAL010	講義	2	前期	選択	2	5			5		
	39	ハンブル語	丁美貞	LAL011	講義	1	後期	選択	2	5			5		
	40	情報リテラシーⅠ	木幡直樹、鈴木亮二	LAL012	講義	1	前期	必修	1	3	2	3	1	1	④,⑤
	41	情報リテラシーⅡ	木幡直樹、高橋大志、石川雅弘	LAL013	講義	1	前期	選択	1	3	2	3	1	1	④
	42	情報リテラシーⅢ	木幡直樹、高橋真悟	LAL014	演習	1	前期	必修	1	3	2	3	1	1	④,⑨
	43	情報リテラシーⅣ	木幡直樹、田村拓郎	LAL015	演習	1	前期	必修	1	3	2	3	1	1	④
	44	情報リテラシーⅤ	木幡直樹、長澤亨、松尾仁司	LAL016	講義	1	後期	選択	1	3	2	3	1	1	②,③,④
	45	情報リテラシーⅥ	木幡直樹、光山訓	LAL017	講義	1	後期	選択	1	3	2	3	1	1	③,④
✓	46	情報化社会を生きる～疑う力・創る力～	岡田豊	LSH001	講義	2	後期	選択	2	3		4	3		③,④,⑤,⑧
✓	47	人間行動学	上原徹、服部卓	LSH002	講義	1	後期	選択	2	10					③,⑯
✓	48	健康運動実技	大家千枝子	LSH003	講義	2	前期	選択	1	5	1	1	2	1	②,③,⑤
	49	宗教と倫理	出雲春明	LSH004	講義	2	後期	選択	2	5	2	1	1	1	⑩,⑰

実務経験の有無	No.	科目名	教員名	科目ナンバリング	講義形態	学年	開講期	必修	単位数	D P 1	D P 2	D P 3	D P 4	D P 5	SDGs
✓	50	レクリエーション論	大家千枝子	LSH005	演習	3	前期	選択	2	5			5		③
✓	51	数学基礎Ⅰ	東福寺幾夫	HII101	講義	1	前期	必修	2	3	2	3	1	1	①,③,④,⑤,⑧,⑩,⑫
✓	52	数学基礎Ⅱ	東福寺幾夫	HII102	講義	1	後期	選択	2	3	2	3	1	1	①,③,④,⑤,⑧,⑩,⑫
	53	物理学基礎	高橋大志	HII103	講義	1	前期	選択	2	10					④
	54	生物学基礎	坂井隆浩	HII104	講義	1	後期	選択	2	3	3	1	1	2	③,④
	55	化学基礎	永井俊匡	HII105	講義	1	前期	選択	2	10					③,④,⑥,⑦
✓	56	医療概論（医学英語Ⅰ含む）	坂本輝彦	HII106	講義	1	前期	必修	2	2	5	1	1	1	③,④,⑥
✓	57	情報セキュリティⅠ	松尾仁司	HII107	講義	1	後期	必修	2	5	5				③,④,⑧,⑨,⑪
✓	58	プログラミングⅠ（Cプログラミング基礎）	坂本孝	HII108	演習	1	前期	必修	2	2	3	5			⑨
	59	WebデザインⅠ	田村拓郎、長澤亨	HII109	演習	1	前期	必修	2		5	4		1	④
	60	情報システム概論	高橋真悟	HII110	講義	1	前期	必修	2	3	5			2	④,⑨
	61	EarlyExposure	学科教員（代表：松尾）	HII111	講義	1	後期	必修	2	3	4		3		③,④,⑧,⑯,⑰
✓	62	データサイエンスⅠ	光山訓	HII112	講義	1	後期	必修	2	1	2	4	1	2	③,⑰
✓	63	情報活用Ⅰ	坂本孝	HII113	講義	1	前期	必修	2	5	5				⑨
✓	64	情報活用Ⅱ	坂本孝	HII114	講義	1	後期	必修	2	5	5				⑨
✓	65	情報活用実習	高橋大志	HII115	実習	1	後期	必修	1		10				④
✓	66	人体構造・機能論	小澤澗司	HIB201	講義	1	前期	必修	2	2	4	2		2	③,④,⑥
✓	67	臨床医学総論	坂本輝彦	HIB202	講義	1	後期	選択	2		8	1		1	③,⑥
✓	68	臨床医学各論Ⅰ（感染症・寄生虫・血液）	坂本輝彦	HIB203	講義	1	後期	選択	2		8	1		1	③,⑥
✓	69	臨床医学各論Ⅱ（新生物・代謝・内分泌）	坂本輝彦	HIB204	講義	1	後期	選択	2		8	1		1	③,⑥
✓	70	臨床医学各論Ⅲ（循環器・呼吸器）	佐藤賢	HIB205	講義	1	後期	選択	2		8	1		1	③,⑥
✓	71	臨床医学各論Ⅳ（消化器・腎泌尿器・皮膚）	坂本輝彦	HIB206	講義	2	前期	選択	2		8	1		1	③,⑥
✓	72	臨床医学各論Ⅴ（周産期・筋骨格）	坂本輝彦	HIB207	講義	2	前期	選択	2		8	1		1	③,⑥
✓	73	臨床医学各論Ⅵ（精神・脳神経・感覚器・医学英語Ⅱ）	坂本輝彦、上原徹	HIB208	講義	2	前期	選択	2		7	1	1	1	③,⑥
✓	74	保健医療情報学	松尾仁司	HIB209	講義	3	前期	必修	2	2	7			1	③,⑧,⑨,⑪
	75	生体情報学Ⅰ	高橋大志	HIB210	講義	3	前期	必修	2		10				④
✓	76	診療情報演習Ⅰ	木村憲洋	HIB211	演習	2	前期	選択	2		4	2	2	2	③,⑪
✓	77	診療情報演習Ⅱ	木村憲洋	HIB212	演習	2	後期	選択	2		4	2	2	2	③,⑪
	78	バイオサイエンス	高橋大志	HIB213	講義	1	後期	選択	2		10				④
	79	生活援助工学	鈴木亮二	HIB214	講義	2	前期	選択	2	2	4	2	1	1	③,④,⑤,⑧,⑪
✓	80	生体信号処理入門	光山訓	HIB215	講義	2	前期	選択	2	1	4	4		1	③,④,⑨,⑰

実務経験の有無	No.	科目名	教員名	科目ナンバリング	講義形態	学年	開講期	必修	単位数	D P 1	D P 2	D P 3	D P 4	D P 5	SDGs
✓	81	情報数学基礎	東福寺幾夫	HIB216	講義	1	後期	選択	2	1	7	2			④,⑤,⑨
	82	情報システム各論	高橋真悟	HIB217	講義	1	後期	必修	2	2	4			4	④,⑨
	83	ネットワークⅠ	長澤亨	HIB218	講義	2	前期	必修	2		6	3		1	④
✓	84	データベース概論	石川雅弘	HIB219	講義	2	前期	必修	2		7	2		1	③,⑧,⑨,⑫
✓	85	プログラミングⅡ (Cプログラミング実用)	坂本孝	HIB220	演習	1	後期	必修	2	2	3	5			⑨
✓	86	プログラミングⅢ (Cプログラミング応用)	坂本孝	HIB221	演習	2	前期	選択	2	2	3	5			⑨
✓	87	プログラミングⅣ (Windowsプログラミング)	坂本孝	HIB222	演習	2	後期	選択	2	2	3	5			⑨
✓	88	情報演習Ⅰ	石川雅弘	HIB223	演習	2	前期	選択	2		7	2		1	⑧,⑨,⑫
✓	89	情報演習Ⅱ	石川雅弘	HIB224	演習	2	後期	選択	2		7	2		1	⑧,⑨,⑫
	90	WebデザインⅡ	田村拓郎、長澤亨	HIB225	演習	1	後期	選択	2		5	4		1	④
	91	情報処理演習Ⅰ	高橋真悟	HIB226	演習	2	前期	選択	2		5	5			④
✓	92	アルゴリズムとデータ構造Ⅰ	坂本孝	HIB227	講義	2	前期	選択	2	2	3	5			⑨
	93	マルチメディアⅠ	田村拓郎、木幡直樹	HIB228	演習	2	後期	選択	2		5	5			④
✓	94	データサイエンスⅡ	光山訓	HIB229	講義	2	前期	選択	2	1	1	5	1	2	③,⑰
✓	95	医療管理総論	木村憲洋	HID301	講義	1	後期	必修	2	1	6	1		2	③,⑪
✓	96	医療管理各論Ⅰ	木村憲洋	HID302	講義	2	前期	選択	2		6	2		2	③,⑪,⑮
✓	97	医療管理各論Ⅱ	木村憲洋	HID303	講義	2	後期	選択	2		6	2		2	③,⑪
✓	98	医療管理各論Ⅲ	木村憲洋	HID304	講義	2	後期	選択	2		6	2		2	③,⑪
✓	99	診療情報管理Ⅰ	大川喜代美	HID305	講義	2	前期	選択	2		4	6			③,⑩,⑫
✓	100	診療情報管理Ⅱ	大川喜代美	HID306	講義	2	後期	選択	2		4	6			③,⑩,⑫
✓	101	診療情報管理Ⅲ	大川喜代美	HID307	講義	3	前期	選択	2		4	6			③,⑩,⑫
	102	医療統計学Ⅰ	石川雅弘	HID308	講義	2	前期	選択	2	1	7	1		1	③,⑧,⑨
	103	医療統計学Ⅱ	石川雅弘	HID309	講義	2	後期	選択	2	1	7	1		1	③,⑧,⑨
	104	医療統計学演習	石川雅弘	HID310	演習	2	後期	選択	2	1	7	1		1	③,⑧,⑨
✓	105	医療情報学各論	松尾仁司	HID311	講義	3	後期	選択	2	1	6	2	1		③,④,⑧,⑨,⑩,⑪
	106	生体情報学Ⅱ	東福寺幾夫、長澤亨、鈴木亮二、高橋大志、田村拓郎、高橋真悟 (代表：高橋大志)	HID312	演習	3	後期	必修	2	1	5	2	1	1	④
	107	国際統計分類Ⅰ	大川喜代美	HID313	講義	2	後期	選択	2		4	6			③,⑩,⑫
	108	国際統計分類Ⅱ	大川喜代美	HID314	講義	3	前期	選択	2		4	6			③,⑩,⑫
✓	109	医療事務論Ⅰ (医療事務の基礎知識)	三澤安利沙、大川喜代美	HID315	講義	2	前期	選択	2	2	5	3			③,④
✓	110	医療事務論Ⅱ (点数計算とレセプトの書き方Ⅰ)	三澤安利沙、大川喜代美	HID316	演習	2	前期	選択	2		5	3		2	③,④
✓	111	医療事務論Ⅲ (点数計算とレセプトの書き方Ⅱ)	三澤安利沙、大川喜代美	HID317	演習	2	後期	選択	2		5	3		2	③,④

実務経験の有無	No.	科目名	教員名	科目ナンバリング	講義形態	学年	開講期	必選	単位数	D P 1	D P 2	D P 3	D P 4	D P 5	SDGs
✓	112	医療事務論Ⅳ（公費負担医療他、総合演習）	三澤安利沙、大川喜代美	HID318	演習	2	後期	選択	2		5	3		2	③,④
	113	医療経済学	町田修三	HID319	講義	2	後期	選択	2	2	5	2		1	③,④,⑧,⑯
✓	114	ソフトウェア工学	東福寺幾夫	HID320	講義	3	前期	選択	2	1	7	2			①,③,④,⑤,⑧,⑨,⑪,⑫,⑰
	115	ネットワークⅡ	長澤亨	HID321	講義	2	後期	選択	2		6	3		1	④
✓	116	コンピュータアーキテクチャ	東福寺幾夫	HID322	講義	2	前期	選択	2		9	1			③,④,⑤,⑦,⑧,⑨,⑰
✓	117	情報セキュリティⅡ	松尾仁司	HID323	講義	2	前期	選択	2		5	3	2		③,⑨,⑪,⑰
✓	118	アニメーション制作演習	坂本孝	HID324	演習	3	前期	選択	2	5	5				⑨
✓	119	アルゴリズムとデータ構造Ⅱ	坂本孝	HID325	講義	2	後期	選択	2	2	3	5			⑨
✓	120	データサイエンスⅢ	光山訓	HID326	講義	2	後期	選択	2	1	4	4		1	③,⑰
	121	情報処理演習Ⅱ	高橋真悟	HID327	演習	2	後期	選択	2		5	5			④
	122	マルチメディアⅡ	田村拓郎	HID328	演習	3	前期	選択	2		5	5			④
	123	WebデザインⅢ	田村拓郎、長澤亨	HID329	演習	2	前期	選択	2		5	4		1	④
	124	WebプログラミングⅠ	長澤亨、田村拓郎	HID330	演習	2	後期	選択	2		5	4		1	④
	125	WebプログラミングⅡ	長澤亨、田村拓郎	HID331	演習	3	前期	選択	2		5	4		1	④
✓	126	オブジェクトプログラミングⅠ	石川雅弘	HID332	演習	2	後期	選択	2	1	5	3		1	⑧,⑨,⑫
✓	127	オブジェクトプログラミングⅡ	石川雅弘	HID333	演習	3	前期	選択	2	1	5	3		1	⑧,⑨,⑫
✓	128	画像処理入門	光山訓	HID334	講義	2	後期	選択	2	1	4	4		1	③,④,⑨,⑰
✓	129	人工知能	光山訓	HID335	講義	3	前期	選択	2	1	4	4		1	③,④,⑨,⑰
✓	130	デジタル回路入門	東福寺幾夫	HID336	講義	3	前期	選択	2	1	7	2			①,③,④,⑤,⑧,⑨,⑪,⑫,⑰
✓	131	病院実習	大川喜代美	HIA351	実習	3	前期	選択	2		3	4	3		③,⑩
	132	インターンシップ	田村拓郎	HIA352	演習	3	前期	選択	2				5	5	⑧
	133	Web制作演習	長澤亨、田村拓郎	HIA353	演習	3	後期	選択	2		4	4		2	④
	134	特別ゼミⅠ	学科全員(代表：光山)	HIA354	演習	1	後期	選択	2		4	2	2	2	③,④,⑨
	135	特別ゼミⅡ	学科全員(代表：光山)	HIA355	演習	2	前期	選択	2		4	2	2	2	③,④,⑨
✓	136	情報演習Ⅲ	石川雅弘	HIA356	演習	3	前期	選択	2	1	6	2		1	⑧,⑨,⑫
✓	137	情報演習Ⅳ	石川雅弘	HIA357	演習	3	後期	選択	2	1	6	2		1	⑧,⑨,⑫
✓	138	診療情報演習Ⅲ	大川喜代美	HIA358	演習	3	前期	選択	2		4	6			③,⑩,⑫
✓	139	診療情報演習Ⅳ	大川喜代美	HIA359	演習	3	前期	選択	2		4	6			③,⑩,⑫
✓	140	遠隔医療とeヘルス	鈴木亮二	HIA360	講義	3	後期	選択	2	3	3	2	1	1	③,⑨
✓	141	応用画像処理	光山訓	HIA361	講義	3	後期	選択	2	1	4	4		1	③,④,⑨,⑰
	142	組み込みシステム演習	高橋大志	HIA362	演習	3	前期	選択	2		5	5			④

実務経験の有無	No.	科目名	教員名	科目ナンバリング	講義形態	学年	開講期	必修	単位数	D	D	D	D	D	SDGs
										P1	P2	P3	P4	P5	
	143	チーム医療アプローチ演習	木村憲洋、加藤大輔、竹内真理、大林恭子、高橋雄太、小池洋子、渡邊秀臣、篠原智行、内田祥子	HIA363	演習	3	前期	選択	1	2	3	2	2	1	①,③,④,⑧,⑨,⑯
	144	SPI講座Ⅰ（非言語能力Ⅰ）	石田正史	HIA364	演習	2	前期	必修	1		5	3		2	④
	145	SPI講座Ⅱ（非言語能力Ⅱ）	石田正史	HIA365	演習	2	後期	必修	1		5	3		2	④
	146	SPI講座Ⅲ（言語能力Ⅰ）	根本敬彦	HIA366	演習	3	前期	必修	1		5	5			④
	147	SPI講座Ⅳ（言語能力Ⅱ）	根本敬彦	HIA367	演習	3	後期	必修	1		5	5			④
	148	医療情報ゼミ	学科全員(代表：長澤)	HIA368	講義	3	後期	必修	2	1	5	2	2		①,②,③,④,⑤,⑥,⑧,⑨,⑪,⑰
	149	医療情報学総合演習	学科全員(代表：鈴木亮二)	HIA369	演習	4	前期	必修	2	2	4	3		1	③,④,⑤
	150	卒業研究	学科全員(ゼミ単位)	HIG401	演習	4	通年	必修	4		3	3	2	2	③
✓	151	生涯学習社会と図書館	秋山美和子	—	講義	2	前期	選択	2	—	—	—	—	—	③,④
✓	152	図書館概論	秋山美和子	—	講義	1	後期	選択	2	—	—	—	—	—	③,④
✓	153	図書館制度・経営論	秋山美和子	—	講義	2	前期	選択	2	—	—	—	—	—	③,④
	154	図書館情報技術論	田村拓郎	—	講義	3	前期	選択	2	—	—	—	—	—	④
✓	155	図書館サービス概論	秋山美和子	—	講義	2	後期	選択	2	—	—	—	—	—	③,④
✓	156	情報サービス論	秋山美和子	—	講義	2	後期	選択	2	—	—	—	—	—	③,④
✓	157	児童サービス論	小柳聡美	—	講義	2	後期	選択	2	—	—	—	—	—	③,④
✓	158	情報サービス演習	秋山美和子、田村拓郎	—	講義	3	通年	選択	4	—	—	—	—	—	③,④
	159	図書館情報資源概論	小柳聡美	—	講義	3	前期	選択	2	—	—	—	—	—	③,④
✓	160	情報資源組織論	秋山美和子	—	講義	1	後期	選択	2	—	—	—	—	—	③,④
✓	161	情報資源組織演習	秋山美和子	—	講義	2	通年	選択	4	—	—	—	—	—	③,④
✓	162	図書館サービス特論	小柳聡美	—	講義	3	後期	選択	1	—	—	—	—	—	③,④
	163	図書館情報資源特論	小柳聡美	—	講義	3	後期	選択	1	—	—	—	—	—	③,④