2026年度　推薦入試解答例[11月22日実施分]

英　語「11/22」(法学部・経営学部・建築学部・薬学部・情報学部・生物理工学部・工学部・短期大学部)

問題番号	Ⅰ						Ⅱ						Ⅲ									Ⅳ				Ⅴ					Ⅵ								Ⅶ							
解答番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45
正　解	ア	ウ	ウ	イ	ア	イ	ア	カ	オ	エ	ウ	ク	エ	ア	イ	エ	ア	イ	ア	エ	エ	ア	エ	ウ	ア	イ	ウ	ウ	ウ	ア	オ	カ	イ	イ	エ	カ	オ	ウ	ウ	エ	イ	エ	ウ	エ	キ
配　点	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3	4	4

※44.45は順不同

国　語「11/22」(法学部・経営学部・建築学部・短期大学部)

問題番号	〔一〕														〔二〕								〔三〕							
解答番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	1	2	3	4	5	6	7	8	1	2	3	4	5	6	7	8
正　解	1	4	3	4	3	1	3	4	4	2	1	4	2	4	3	3	4	1	2	2	1	4	4	1	3	2	2	1	1	3
配　点	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	3	4	4	3	3	4	4	4	4

数　学「11/22」(法学部・経営学部・建築学部・情報学部・生物理工学部・工学部・短期大学部)

問題番号	Ⅰ																								Ⅱ																Ⅲ																							
解答番号	ア	イ	ウ	エ	オ	カ	キ	ク	ケ	コ	サ	シ	ス	セ	ソ	タ	チ	ツ	テ	ト	ナ	ニ	ヌ	ネ	ア	イ	ウ	エ	オ	カ	キ	ク	ケ	コ	サ	シ	ス	セ	ソ	タ	ア	イ	ウ	エ	オ	カ	キ	ク	ケ	コ	サ	シ	ス	セ	ソ	タ	チ	ツ	テ	ト	ナ	ニ	ヌ
正　解	2	0	2	6	1	7	2	2	1	2	2	4	1	3	5	1	8	1	4	3	2	3	2	7	2	3	2	9	1	6	4	5	4	2	5	2	1	5	2	3	0	3	4	1	4	1	2	1	4	3	4	3	2	3	3	1	1	2	5	4	2	1	2
配　点	4				3		4		3		3		3	4	3			3			4				5		4		4		5		4			4			5		5		4			4			4		4			4			5				5		

物　理「11/22」(生物理工学部・工学部)

問題番号	Ⅰ							Ⅱ						Ⅲ							
解答番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
正　解	4	3	5	2	3	2	3	3	5	4	4	4	2	2	1	2	2	3	1	3	4
配　点	5	5	5	5	5	5	5	6	6	6	6	6	6	4	4	4	4	4	3	3	3

化　学「11/22」(薬学部・生物理工学部・工学部)

問題番号	Ⅰ									Ⅱ										Ⅲ														Ⅳ												
解答番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46
正　解	5	e	6	2	7	4	1	2	1	2	4	1	7	4	3	2	5	3	1	4	1	2	1	3	4	6	7	1	4	4	2	3	2	6	3	2	1	a	7	5	0	3	2	1	4	5
配　点	3	3	3	3	3	2	2	2	2	2	2	2	3	2	2	3	3	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3		2	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2

生　物「11/22」(薬学部・生物理工学部・工学部)

問題番号	Ⅰ											Ⅱ												Ⅲ													Ⅳ										
解答番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46
正　解	6	4	7	5	5	3	2	5	3	3	9	6	1	2	7	2	9	8	3	2	6	7	2	3	1	5	6	3	4	2	3	3	2	2	3	9	6	1	5	3	7	2	4	3	3	3
配　点	2	2	2	3	2	3	2	2	2	2	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	2	2	2	2	2	2	2	3	2	2	1	1	2	2	2	2	2	3	3	3	3	2	3

2026年度　推薦入試解答例［11月23日実施分］

英　語「11/23」（法学部・経営学部・建築学部・薬学部・情報学部・生物理工学部・工学部・短期大学部）

問題番号	Ⅰ						Ⅱ						Ⅲ								Ⅳ				Ⅴ					Ⅵ								Ⅶ							
解答番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45
正　解	イ	イ	ア	ウ	ウ	ウ	ク	ウ	イ	ア	オ	キ	イ	イ	エ	エ	エ	ウ	エ	ア	イ	エ	イ	ア	イ	エ	ウ	エ	ア	オ	ウ	オ	ウ	カ	オ	カ	エ	エ	ア	エ	エ	ウ	イ	カ	キ
配　点	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3	4	4

※44.45は順不同

国　語「11/23」（法学部・経営学部・建築学部・短期大学部）

問題番号	〔一〕													〔二〕								〔三〕							
解答番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	1	2	3	4	5	6	7	8	1	2	3	4	5	6	7	8
正　解	2	4	3	1	1	2	1	4	1	2	1	4	3	2	1	4	2	1	3	2	3	4	1	3	2	3	1	4	4
配　点	2	2	2	2	2	4	3	4	4	4	3	4	4	4	3	4	4	4	3	4	4	3	3	4	4	4	4	4	4

数　学「11/23」（法学部・経営学部・建築学部・情報学部・生物理工学部・工学部・短期大学部）

問題番号	Ⅰ																					
解答番号	ア	イ	ウ	エ	オ	カ	キ	ク	ケ	コ	サ	シ	ス	セ	ソ	タ	チ	ツ	テ	ト	ナ	ニ
正　解	−	2	2	1	0	3	4	−	2	7	5	9	8	7	1	6	0	4	0	3	3	0
配　点	4			3				4				3	3	3	3	3		3		3	3	

問題番号	Ⅱ																						
解答番号	ア	イ	ウ	エ	オ	カ	キ	ク	ケ	コ	サ	シ	ス	セ	ソ	タ	チ	ツ	テ	ト	ナ	ニ	ヌ
正　解	3	2	3	2	2	1	3	4	2	3	2	2	2	9	3	2	3	3	3	2	3	3	4
配　点	5		5		4						4				4	4				4			

問題番号	Ⅲ																				
解答番号	ア	イ	ウ	エ	オ	カ	キ	ク	ケ	コ	サ	シ	ス	セ	ソ	タ	チ	ツ	テ	ト	ナ
正　解	−	4	7	−	2	3	2	3	5	0	1	1	1	9	4	2	3	6	2	8	1
配　点	4		3	4		3	3		3	2	3		3			3		2			2

物　理「11/23」（生物理工学部・工学部）

問題番号	Ⅰ							Ⅱ							Ⅲ					
解答番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
正　解	4	1	4	1	3	6	5	4	3	3	3	6	5	5	2	1	1	1	4	4
配　点	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5

化　学「11/23」（薬学部・生物理工学部・工学部）

問題番号	Ⅰ													Ⅱ									Ⅲ															Ⅳ										
解答番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48
正　解	2	2	g	f	8	1	2	7	6	4	1	3	3	1	2	3	8	8	1	5	2	4	1	3					5	4	4	2		4	5	d	2	7	5	5	4	5	8	5	1	4	5	3
配　点	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3	3	2	2					2	2	2	2		2	2	3		3	2	3	3	2	2	2	2	2	2	3

生　物「11/23」（薬学部・生物理工学部・工学部）

問題番号	Ⅰ											Ⅱ													Ⅲ										Ⅳ												
解答番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47
正　解	3	1	3	2	1	3	1	7	0	1	2	2	5	1	4	1	6	4	1	0	5	3	4	4	4	1	2	4	2	2	1	2	1	4	5	6	6	1	6	7	3	4	5	1	6	1	7
配　点	2	2	2	3	3	2	2	2	3	2	2	2	2	2	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3	2	2	2	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2

2026年度　推薦入試解答例[12月6日実施分]

英　語「12/6」(経済学部・理工学部・文芸学部・総合社会学部・国際学部・農学部・産業理工学部)

問題番号	Ⅰ						Ⅱ						Ⅲ								Ⅳ				Ⅴ					Ⅵ								Ⅶ							
解答番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45
正　解	ウ	イ	イ	ウ	ア	ウ	ク	イ	カ	オ	ア	キ	ア	ウ	ウ	エ	ウ	エ	イ	イ	イ	ア	ア	エ	ア	エ	エ	イ	エ	ウ	ア	イ	オ	オ	イ	カ	ア	エ	ウ	イ	ウ	ウ	イ	オ	キ
配　点	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3	4	4

※44.45は順不同

国　語「12/6」(経済学部・文芸学部・総合社会学部・国際学部・農学部[農業生産科・水産・環境管理・生物機能科]・産業理工学部)

問題番号	〔一〕													〔二〕								〔三〕							
解答番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	1	2	3	4	5	6	7	8	1	2	3	4	5	6	7	8
正　解	1	1	1	2	3	1	4	2	1	3	4	2	2	2	3	1	4	3	1	4	2	3	3	2	1	4	1	4	2
配　点	2	2	2	2	2	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	3	3	3	4	4	4	4	4	4

数　学①「12/6」(経済学部・総合社会学部・国際学部・理工学部[理(化学コース)・生命科]・産業理工学部)

問題番号	Ⅰ																								Ⅱ																								Ⅲ																			
解答番号	ア	イ	ウ	エ	オ	カ	キ	ク	ケ	コ	サ	シ	ス	セ	ソ	タ	チ	ツ	テ	ト	ナ	ニ	ヌ	ネ	ア	イ	ウ	エ	オ	カ	キ	ク	ケ	コ	サ	シ	ス	セ	ソ	タ	チ	ツ	テ	ト	ナ	ニ	ア	イ	ウ	エ	オ	カ	キ	ク	ケ	コ	サ	シ	ス	セ	ソ	タ	チ	ツ	テ	ト	ナ	ニ	ヌ	ネ
正　解	ー	1	2	1	2	2	3	2	2	2	2	9	2	2	8	6	8	4	1	2	0	2	8	6	5	5	3	1	1	ー	1	5	0	5	1	1	6	ー	1	3	9	5	1	7	1	6	9	2	9	8	2	9	2	9	9	8	2	9	1	7	3	4	1	5	8	4	7	1	3	5
配　点	5			5					3	4				4			3		4			3			4			4			5				4		5				5							4			4			3				4				4			5			5			5			

数　学②「12/6」(理工学部)

問題番号	Ⅰ																								Ⅱ																								Ⅲ																			
解答番号	ア	イ	ウ	エ	オ	カ	キ	ク	ケ	コ	サ	シ	ス	セ	ソ	タ	チ	ツ	テ	ト	ナ	ニ	ヌ	ネ	ア	イ	ウ	エ	オ	カ	キ	ク	ケ	コ	サ	シ	ス	セ	ソ	タ	チ	ツ	テ	ト	ナ	ニ	ア	イ	ウ	エ	オ	カ	キ	ク	ケ	コ	サ	シ	ス	セ	ソ	タ	チ	ツ	テ	ト	ナ	ニ
正　解	ー	1	2	1	2	2	3	2	2	2	2	9	2	2	8	6	8	4	1	2	0	2	8	6	5	5	3	1	1	ー	1	5	0	5	1	1	6	ー	1	3	9	5	1	7	1	6	3	3	2	6	1	2	3	8	3	3	2	3	3	3	2	3	3	3	2	3	4	3
配　点	5			5					3	4				4			3		4			3			4			4			5				4		5				5							4	4	4	5			4			4				4				5					

物　理「12/6」(理工学部[理(物理学コース・化学コース)・生命科・応用化・エネルギー物質]・農学部)

問題番号	Ⅰ										Ⅱ								Ⅲ									
解答番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
正　解	5	8	3	8	2	1	4	5	5	6	c	4	8	1	c	a	e	2	1	5	8	9	a	a	0	5	7	4
配　点	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	4	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	4

化　学「12/6」(理工学部[理(物理学コース・化学コース)・生命科・応用化・エネルギー物質]・農学部)

問題番号	Ⅰ														Ⅱ						Ⅲ															Ⅳ									
解答番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45
正　解	2	2	1	1	3	6	3	3	1	1	5	7	9	c	1	2	2	6	7	a	1	6	2	c	2	7	i	b	5	5	2	7	a	1	2	j	1	6	3	6	5	6	4	1	1
配　点	2	2	2	2	2	2	1	1	1	2	2	2	2	3	2	2	2	3	3	3	2	2	2	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	2	2	2	3	3	3	3	3	3

生　物「12/6」(理工学部[理(物理学コース・化学コース)・生命科・応用化・エネルギー物質]・農学部)

問題番号	Ⅰ											Ⅱ									Ⅲ										Ⅳ											
解答番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42
正　解	4	4	2	6	7	3	2	c	5	7	9	7	6	1	0	3	1	1	e	e	1	2	6	2	b	0	b	b	9	0	5	7	3	5	d	3	5	b	1	2	8	8
配　点	3		2	2	2	3	2	3	2	3	3	2	2	3	2	3	3	3	4	3	2	2	2	2	3	3	3	3	2	3	2	2	2	2	3	2	4		4			4

2026年度　推薦入試解答例[12月7日実施分]

英　語「12/7」(経済学部・理工学部・文芸学部・総合社会学部・国際学部・農学部・産業理工学部・看護学部)

問題番号	Ⅰ						Ⅱ						Ⅲ								Ⅳ		Ⅴ						Ⅵ								Ⅶ							
解答番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45
正　解	イ	イ	ウ	イ	ア	ウ	カ	エ	ウ	ア	イ	キ	エ	ウ	エ	エ	ア	ア	ウ	ア	エ	イ	エ	エ	ウ	イ	ウ	ウ	ア	カ	オ	ウ	ア	カ	エ	イ	ア	イ	ウ	エ	ウ	ウ	エ	ア	ウ
配　点	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3	4	4

※44.45は順不同

国　語「12/7」(経済学部・文芸学部・総合社会学部・国際学部・農学部[農業生産科・水産・環境管理・生物機能科]・産業理工学部)

問題番号	〔一〕													〔二〕									〔三〕							
解答番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	1	2	3	4	5	6	7	8	9	1	2	3	4	5	6	7	8
正　解	4	1	3	2	1	4	3	2	4	1	2	1	3	3	2	4	1	4	1	3	2	2	3	4	2	1	2	3	2	4
配　点	2	2	2	2	2	4	3	4	4	4	4	3	4	3	3	3	3	3	4	4	4	3	3	3	4	4	4	4	4	4

国　語「12/7」(看護学部)

問題番号	〔一〕													〔二〕							
解答番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	1	2	3	4	5	6	7	8
正　解	4	1	3	2	1	4	3	2	4	1	2	1	3	3	4	2	1	2	3	2	4
配　点	3	3	3	3	3	6	5	5	5	5	6	5	6	5	5	5	5	5	5	6	6

数　学①「12/7」(経済学部・総合社会学部・国際学部・理工学部[理(化学コース)・生命科]・産業理工学部)

問題番号	Ⅰ																				Ⅱ																					Ⅲ																
解答番号	ア	イ	ウ	エ	オ	カ	キ	ク	ケ	コ	サ	シ	ス	セ	ソ	タ	チ	ツ	テ	ト	ア	イ	ウ	エ	オ	カ	キ	ク	ケ	コ	サ	シ	ス	セ	ソ	タ	チ	ツ	テ	ト	ナ	ニ	ア	イ	ウ	エ	オ	カ	キ	ク	ケ	コ	サ	シ	ス	セ	ソ	タ
正　解	7	3	2	3	2	0	1	2	0	2	2	6	4	1	2	3	3	6	2	3	1	0	1	0	8	1	1	0	2	7	1	2	5	7	2	9	8	3	6	1	1	6	3	1	6	3	3	2	0	ー	1	3	7	9	2	6	3	2
配　点	5			2		2	5		2	2	2	2	3		3		3	3		3	5		5			5			6				4	5		5		4	4	4	4		2	5				4			4

数　学②「12/7」(理工学部)

問題番号	Ⅰ																				Ⅱ																					Ⅲ																			
解答番号	ア	イ	ウ	エ	オ	カ	キ	ク	ケ	コ	サ	シ	ス	セ	ソ	タ	チ	ツ	テ	ト	ア	イ	ウ	エ	オ	カ	キ	ク	ケ	コ	サ	シ	ス	セ	ソ	タ	チ	ツ	テ	ト	ナ	ニ	ア	イ	ウ	エ	オ	カ	キ	ク	ケ	コ	サ	シ	ス	セ	ソ	タ	チ	ツ	テ
正　解	7	3	2	3	2	0	1	2	0	2	2	6	4	1	2	3	3	6	2	3	1	0	1	0	8	1	1	0	2	7	1	2	5	7	2	9	8	3	6	1	1	6	1	0	1	ー	1	5	2	ー	1	5	4	2	2	5	2	1	3	3	0
配　点	5			2		2	5		2	2	2	2	3		3		3	3		3	5		5			5			6				4	5		5		4	4	4	5				4			5				6				6				2		1		2

数　学(看護)「12/7」(看護学部)

問題番号	Ⅰ															Ⅱ																	Ⅲ																												
解答番号	ア	イ	ウ	エ	オ	カ	キ	ク	ケ	コ	サ	シ	ス	セ	ソ	ア	イ	ウ	エ	オ	カ	キ	ク	ケ	コ	サ	シ	ス	セ	ソ	タ	チ	ツ	ア	イ	ウ	エ	オ	カ	キ	ク	ケ	コ	サ	シ	ス	セ	ソ	タ	チ	ツ	テ	ト	ナ	ニ	ヌ
正　解	3	4	6	2	ー	2	4	6	2	1	1	3	6	2	2	1	2	1	5	3	4	7	3	3	1	5	8	1	7	1	7	5	8	3	1	0	3	5	6	5	4	9	5	0	1	1	2	5	1	1	5	6	4	6	5	5
配　点	5			4		5			4	4		4			4	5			5			5			5			5			5		5	4			4			4			5				6				6				6				

物　理「12/7」(理工学部[理(物理学コース・化学コース)・生命科・応用化・エネルギー物質]・農学部)

問題番号	Ⅰ									Ⅱ										Ⅲ						
解答番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
正　解	1	5	1	7	6	7	6	7	8	9	5	5	4	3	5	2	5	5	8	9	b	5	1	1	a	4	6
配　点	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	4	3	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4

化　学「12/7」(理工学部[理(物理学コース・化学コース)・生命科・応用化・エネルギー物質]・農学部)

問題番号	Ⅰ								Ⅱ						Ⅲ										Ⅳ										
解答番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35
正　解	6	f	4	8	1	4	6	5	5	4	3	0	8	3	2	5	1	6	2	4	3	0	8	2	4	2	3	1	1	a	1	2	4	4	8
配　点	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2	3	3	2	2	2	2	2

生　物「12/7」(理工学部[理(物理学コース・化学コース)・生命科・応用化・エネルギー物質]・農学部)

問題番号	Ⅰ										Ⅱ												Ⅲ								Ⅳ											
解答番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44
正　解	5	3	1	5	4	2	5	2	b	7	0	2	1	2	2	h	0	0	9	6	5	b	4	1	2	1	5	1	0	d	5	8	6	0	6	2	6	8	6	4	5	3	5	a
配　点	2	2	2	2	2	2	4	2	4	3	2	2	2		2	4	4	3		3		3	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3	1	1	1	1	3	3	1	1	1	4	4	4

令和8年度　医学部　公募推薦入試解答例 ［11月23日実施分］

英　語「11/23」(医学部)

問題番号	Ⅰ						Ⅱ						Ⅲ								Ⅳ				Ⅴ					Ⅵ								Ⅶ							
解答番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45
正　解	イ	イ	ア	ウ	ウ	ウ	ク	ウ	イ	ア	オ	キ	イ	イ	エ	エ	エ	ウ	エ	ア	イ	エ	イ	ア	イ	エ	ウ	エ	ア	オ	ウ	オ	ウ	カ	オ	カ	エ	エ	ア	エ	エ	ウ	イ	カ	キ

※44.45は順不同

数　学「11/23」(医学部)

問題番号	Ⅰ																						
解答番号	ア	イ	ウ	エ	オ	カ	キ	ク	ケ	コ	サ	シ	ス	セ	ソ	タ	チ	ツ	テ	ト	ナ	ニ
正　解	ー	2	2	1	0	3	4	ー	2	7	5	9	8	7	1	6	0	4	0	3	3	0

問題番号	Ⅱ																								
解答番号	ア	イ	ウ	エ	オ	カ	キ	ク	ケ	コ	サ	シ	ス	セ	ソ	タ	チ	ツ	テ	ト	ナ	ニ	ヌ
正　解	3	2	3	2	2	1	3	4	2	3	2	2	2	9	3	2	3	3	3	2	3	3	4

問題番号	Ⅲ																						
解答番号	ア	イ	ウ	エ	オ	カ	キ	ク	ケ	コ	サ	シ	ス	セ	ソ	タ	チ	ツ	テ	ト	ナ		
正　解	ー	4	7	ー	2	3	2	3	5	0	1	1	1	9	4	2	3	6	2	8	1		

（令和8年度推薦）

物　理

Ⅰ

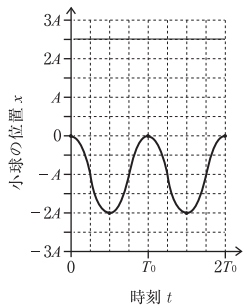
Ⅰ－A

1 $2\pi\sqrt{\dfrac{m}{k}}$	2 $v\sqrt{\dfrac{m}{k}}$	3 $\dfrac{mg}{k}\cos\theta$
4 $\dfrac{1}{2}kx^2 - mgx\cos\theta$	5 $v\sqrt{\dfrac{m}{k}}$	

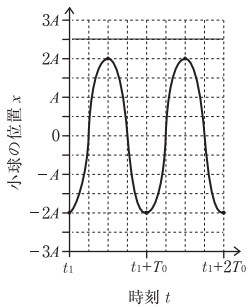
Ⅰ－B

6 $\dfrac{kA}{m}$	7 0
8 $\dfrac{kAt_1}{m}$	9 6

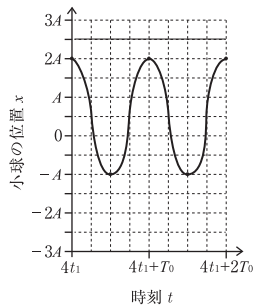
10



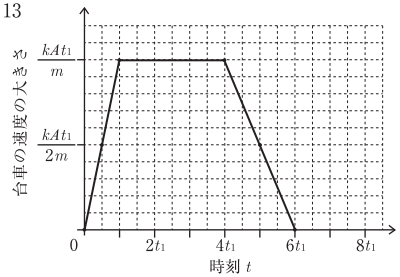
11



12



13



14 $\dfrac{9}{2}$

Ⅱ

Ⅱ－A

1 $v_A + v_B$	2 $v_A{}^2 + v_B{}^2$
3 0	4 1
5 $\dfrac{M-m}{M+m}$	6 $\dfrac{2M}{M+m}$

Ⅱ－B

7 $d\sqrt{\dfrac{2m}{gV}}$	8 $\sqrt{\dfrac{2gV}{m}}$
9 1	10 $\sqrt{n}$
11 $\sqrt{n} - \sqrt{n-1}$	12 $\dfrac{\pi m}{gB}$
13 $\dfrac{K}{gV}$	14 $\dfrac{1}{gB}\sqrt{2mK}$

Ⅱ－C

15 B	16 E	17 F

（令和8年度推薦）

化　学

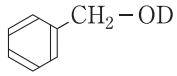
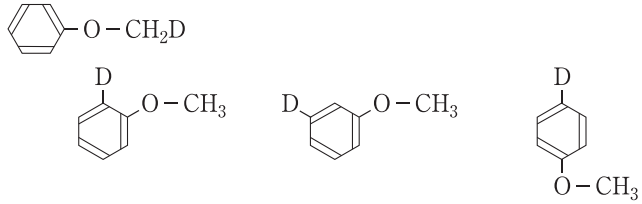
Ⅰ

(1)	①	潮解	②	Na_2CO_3	③	赤　　色
	④	塩基　　性	⑤	$BaCO_3$		
(2)	(ア)	$(COOH)_2 + 2NaOH \longrightarrow (COONa)_2 + 2H_2O$				
	(イ)	0.833　　mol/L				
(3)	7.33　　mol/L	(4)	(ア)	1.93×10^{-3} mol	(イ)	4.3×10^{-2}

Ⅱ

問(1)	(1)	$\frac{2}{3}x$	(2)	$\frac{1}{15}x$	(3)	$\frac{394}{9}x$
	(4)	（計算過程）　電離度α　$0.360 = 1.85 \times 0.100\ (1+\alpha)$ $\alpha = 0.945\cdots$　　答　0.95				
	(5)	$\alpha - d$				
	(6)	溶質は析出せず溶媒のみが凝固、析出して溶液の濃度が大きくなり、凝固点降下度も大きくなるため。（46字）				
問(2)	(7)	①　$\frac{3n+1}{2}$	②　n	③　$n+1$		
	(8)	$-x - 680n - 286$	(9)	-32　kJ/mol		
	(10)	①　3	②　4	③　-8	④　-2	

Ⅲ

(1)	酸化カルシウム	水酸化ナトリウム				
(2)	12.5　　%	(3)	C_7H_7DO			
(4)	①　26	②　16	③　1			
(5)	306　　mg	(6)	138　　mg			
(7)						
(8)						

（令和8年度推薦）

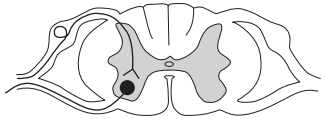
生　物

Ⅰ

問1	ア	ヒストン	イ	ヌクレオソーム	ウ	クロマチン	エ	染色体
	オ	間期	カ	核	キ	細胞質	ク	終期
	ケ	核膜	コ	赤道面	サ	細胞板	シ	受精卵
	ス	分化	セ	G_0（休止）				
問2	チェックポイント							
問3	細胞の種類ごとに異なる遺伝子が発現するため。							
問4	(1) 2000個		(2) 15時間		(3) A ②　B ②　C ①			(22字)
	(4)	S期にはDNA複製中の細胞が含まれ，複製の進行度により細胞ごとのDNA量が異なるため。						
問5	(1)	A	(2)	G_1期				(43字)
	(3)	肝臓の一部切除後，組織と機能を回復する必要があるため，肝細胞が分裂を再開する。						
	（別解）病原体感染時に，病原体を排除するためにリンパ球が分裂して数を増やす。（34字）							(39字)

Ⅱ

問1	ア	血ぺい（血餅）	イ	血栓	ウ	プラスミノーゲン
	エ	プラスミン	オ	線溶(フィブリン溶解，繊溶)		
問2	B，c，f，g					
問3	トロンボプラスチン（トロンボキナーゼ，組織因子）					
問4	血流に流されずに血栓上でプラスミンが形成されるため，血栓が確実に溶解される点。					(49字)
	（別解）血栓を小さくしやすいため，寒栓を引き起こす確率を低下させることができる。（36字）					
問5	血栓が血管に詰まることなどで局所的に血流が流れなくなり，その先の組織が酸素欠乏により壊死した状態。					
問6	(1)	C				(49字)
	(2)	カルシウムの添加によりフィブリンが形成されたため。				(25字)
問7	A型及びO型の可能性がある。B型赤球表面にはB凝集原があり，A型とO型の血しょう中にはB凝集原と結合する抗B凝集素があるがB型とAB型にはないため。					(74字)
	（別解）B型の赤血球には凝集原Bが存在し，凝集原Bをもつ赤血球は凝集素βで凝集し，凝集素βを血しょう中に含むのはA型またはO型のヒトである。（66字）					

Ⅲ

問1	ア	30億（3.0×10^9）	イ	2万（2.0×10^4，20500）	ウ	1～3%（の間であれば正解）
	エ	スプライシング	オ	核膜孔（核孔）	カ	AUG
	キ	しつがい腱（膝蓋腱）	ク	伸（伸展）	ケ	腱紡錘
問2	一塩基多型（Single Nucleotide Polymorphism）					
問3	名称	tRNA（転移RNA）	機能	リボソームへコドンに対応するアミノ酸を運搬する。		(24字)
	名称	rRNA（リボソームRNA）	機能	リボソームの構成成分で，ペプチド結合を触媒する。		(24字)
	名称	miRNA（マイクロRNA）	機能	標的となるmRNAに結合し，翻訳を阻害する。		(22字)
問4	神経細胞は皮膚などの細胞と異なり，細胞の寿命が長く，分裂して新たにつくられることがほとんどないため。					(50字)
問5	ポリ（グリシン－アラニン）			ポリ（グリシン－プロリン）		
	ポリ（グリシン－アルギニン）					
問6	5′キャップ（キャップ構造）					
問7	反射弓					
	腰髄の断面を頭側からみた図