

◆下の番号の例題を解く。分からなければ、まず自分で解説を読み理解する。分からない場合は質問すること。

○・・・初見で解答できた △・・・解説を見て理解できた ×・・・理解できない

①→1回目 ②→2回目 ③→3回目

自習用

【第1章 数と式】

問題番号		①	②	③
展開・因数分解	6			
	7			
	8			
	10			
	11			
	12			
	14			
	15			
平方根・絶対値	9			
	13			
	16			
	18			
1次不等式	22			
	23			
	24			
	25			
	26			
	27			
	28			
	31			
	34			
	35			
36				
38				
39				
41				
37				
40				
42				

【第2章 集合と命題】

問題番号		①	②	③
集合	44			
	45			
	46			
	47			
命題と条件	49			
	50			
	51			
	52			
	54			
命題と証明	55			
	56			
	58			

【第3章 2次関数】

問題番号		①	②	③
平行・対称移動	72			
	73			
	74			
	75			
最大・最小	77			
	78			
	79			
	80			
	81			
	82			
	86			
	87			
88				
決定	89			
	90			
	91			
2次方程式・2次不等式	93			
	106			
	107			
	94			
	97			
	100			
	104			
	103			
	102			
	115			
	96			
	110			
	99			
	105			
	111			
	113			
	116			
	118			
絶対値を含む関数	64			
	65			
	120			
	66			
解の配置	109			
	121			
	122			
	123			
	124			
	125			
126				

【第4章 図形と計量】

問題番号		①	②	③	
三角比の基本	131				
	135				
	136				
	137				
	138				
	140				
	141				
	142				
	143				
	正弦定理・余弦定理	148			
		149			
150					
156					
158					
159					
161					
162					
151					
152					
153					
154					
157					
160					
163					
空間図形	165				
	166				
	167				

【第5章 データの分析】

問題番号		①	②	③
172				
175				
177				
180				
183				
173				
174				
176				
178				
179				
180				
181				

◆下の番号の例題を解く。分からなければ、まず自分で解説を読み理解する。分からない場合は質問すること。

○・・・初見で解答できた △・・・解説を見て理解できた ×・・・理解できない

①→1回目 ②→2回目 ③→3回目

自習用

【第1・2章 場合の数・確率】

問題番号		①	②	③	
場合の数	1				
	4				
	6				
	8				
	9				
	10				
	順列・組合せ	12			
		13			
		18			
		19			
21					
23					
24					
26					
28					
29					
31					
33					
14					
22					
25					
30					
32					
34					
35					
確率	37				
	38				
	42				
	43				
	44				
	48				
	49				
	52				
	58				
	59				
	60				
	62				
	39				
	50				
	51				
55					
61					
63					

【第3章 図形の性質】

問題番号		①	②	③
三角形の辺の比・五心	64			
	65			
	67			
	68			
	69			
	75			
	65			
	66			
	70			
	73			
74				
チェバ・メネラウスの定理	76			
	77			
78				
三角形の辺と角	79			
	81			
円に内接する四角形	82			
	83			
円と直線・2つの円	85			
	86			
	88			
	91			
	87			
	89			
92				
空間図形	98			
	100			
	101			
	99			
102				

【第4章 整数の性質】

問題番号		①	②	③
約数と倍数・最大公約数と最小公倍数	103			
	104			
	105			
	106			
	109			
	107			
	110			
	111			
	112			
	114			
115				
割り算の商と余り	116			
	117			
	118			
	122			
互除法・不定方程式	125			
	126			
	127			
	128			
	129			
	131			
	134			
小数と分数・n進法	137			
	138			
	139			
	141			
	142			
	144			

◆下の番号の例題を解く。分からなければ、まず自分で解説を読み理解する。分からない場合は質問すること。

○・・・初見で解答できた △・・・解説を見て理解できた ×・・・理解できない

自習用

①→1回目 ②→2回目 ③→3回目

【第1章 式と証明】

問題番号	①	②	③
1			
2			
3			
8			
10			
11			
14			
15			
17			
21			
22			
23			
27			
28			
31			
4			
9			
12			
18			
19			
24			
29			
32			

【第2章 複素数と方程式】

問題番号	①	②	③
34			
35			
37			
38			
39			
41			
43			
44			
47			
48			
49			
52			
53			
56			
58			
59			
61			
63			
57			
58			
59			
64			
65			
66			

【第3章 図形と方程式】

問題番号	①	②	③
69			
70			
73			
74			
76			
77			
88			
89			
91			
92			
93			
95			
96			
97			
98			
99			
103			
80			
82			
86			
87			
90			
94			
100			
104			
106			
107			
108			
114			
115			
116			
117			
109			
110			
112			
119			
121			

【第6章 微分法】

問題番号	①	②	③
191	(1)		
	(3)		
	(4)		
192	(2)		
193			
196			
197			
199			
200			
202			
203			
206			
211			
212			
204			
207			
213			
215			
217			
218			

【第7章 積分法】

問題番号	①	②	③
226			
228			
229			
227			
232			
233			
234			
235			
236			
240			
237			
238			
239			
241			
243			
244			

◆下の番号の例題を解く。分からなければ、まず自分で解説を読み理解する。分からない場合は質問すること。

○・・・初見で解答できた △・・・解説を見て理解できた ×・・・理解できない

①→1回目 ②→2回目 ③→3回目

自習用

【第4章 三角関数】

問題番号		①	②	③
三角関数の基本	129			
	130			
	132			
	137			
	138			
	139			
	140			
142				
加法定理	145			
	146			
	147			
	149			
	154			
	150			
	155			
	156			
	157			
	158			

【第1章 平面上のベクトル】

問題番号		①	②	③
演算・成分・内積	1			
	3			
	4			
	5			
	6			
	7			
	8			
	9			
	10			
	11			
	12			
	13			
	14	(2)		
	15			
	17			
	21			
	図形への応用	22		
23				
24				
25				
26				
27				
36				

【第3章 数列】

問題番号		①	②	③
等差・等比数列とその和	85			
	87			
	89			
	90			
	94			
	95			
	96			
	97			
	91			
	93			
98				
99				
種々の数列	102			
	103			
	104			
	105			
	106			
	107			
	108			
	109			
	110			
	111			
	112			
	漸化式	115		
116				
117				
118				
119				
120				
121				
123				
124				
数学的帰納法		135		
	136			
	137			
	138			

【第5章 指数・対数関数】

問題番号		①	②	③
指数関数	163			
	164			
	165			
	166			
	167			
	168			
	169			
対数関数	170			
	171			
	174			
	175			
	172			
	176			
	177			
	178			
	180			
	181			
常用対数	182			
	183			
	184			
	185			

【第2章 空間のベクトル】

問題番号		①	②	③
演算・成分・内積	45			
	46			
	47			
	49	(1)		
	50			
	51			
	52			
	54			
	56			
	60			
図形への応用	64			
	58			
	59			
	61			
	62	(1)		
	63			
	66			
	67			
	69			
	70			