

《出題問題・難易度の基準表》

Link | 1年 | 2年 |

■A, B, C, Dは問題の難易度を、次の基準で表しています。

- A 基本問題(教科書の基本的なレベルの問題) : (公立高校を受験する人はすべて解けるようにしておくこと)
- B 標準問題(教科書で最も難しいレベルの問題) : (中央高, 北高を受験する人はすべて解けるようにしておくこと)
- C やや難問題(教科書を越えるレベルの問題) : (南, 西, 東高を受験する人はすべて解けるようにしておくこと)
- D 難問題(受験生の1割も解けないだろうと予想される問題) : (東高, 南高理数科を受験する人は解けた方がよい)

■数専ゼミのレッスンでは、どの問題でも学習することができます。学習したい出題年度に○をつけて提出して下さい。

単元		* Sは「昭和」、Hは「平成」を表します。数字は配点、ABCDは難易度を表します。(上記参照)															
15 多項式	出題率 64%	出題年	S47	S48	S49	S50	S51	S52	S53	S54	S55	S56	S57	S58	S59	S60	S61
		配点					4		4	4	4	4	4	4	4	4	4
		難易度					A		A	B	A	B	B	A	A	A	A
		出題年	S62	S63	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12	H13
		配点	5	5	5	5	4		6	4	4		4	6	16	12	10
		難易度	A	A	A	A	A		B	A	A		A	B	B	C	C
	最近 15年間 40%	出題年	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28
		配点		4				9						7	4	4	4
		難易度		A				B						A	B	A	A
16 平方根	出題率 82%	出題年	S47	S48	S49	S50	S51	S52	S53	S54	S55	S56	S57	S58	S59	S60	S61
		配点					4	4	4	4		4	4		6	6	
		難易度					A	A	A	A		A	A		A	A	
		出題年	S62	S63	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12	H13
		配点	5	5	5	5	5	4	4	4	6	4		4	4	4	4
		難易度	A	A	A	A	A	A	A	B	B	A		A	A	A	A
	最近 15年間 100%	出題年	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28
		配点	4	4	4	4	4	4	8	4	12	4	4	3	3	3	3
		難易度	A	A	A	A	A	A	C	A	C	A	A	A	A	A	A
17 2次方程式	出題率 80%	出題年	S47	S48	S49	S50	S51	S52	S53	S54	S55	S56	S57	S58	S59	S60	S61
		配点					10		6	4	4	8	5	7	7	7	7
		難易度					A		A	A	A	D	B	B	B	A	B
		出題年	S62	S63	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12	H13
		配点		7	10	4		7	7	8	6	4	4	4		4	4
		難易度		A	D	A		C	C	B	A	A	A	A		A	A
	最近 15年間 93%	出題年	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28
		配点	4	4	4	4	4	4	4	4	4		4	4	4	4	4
		難易度	A	A	A	B	A	A	A	A	A		A	A	B	A	B
18 2次関数	出題率 89%	出題年	S47	S48	S49	S50	S51	S52	S53	S54	S55	S56	S57	S58	S59	S60	S61
		配点		12	10	12	12	14	4	12	4	4			7	7	6
		難易度		C	C	C	B	B	A	B	A	A				A	A
		出題年	S62	S63	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12	H13
		配点	7		20		8	4	6	12	18	4	20	5	5	18	17
		難易度	A		D		C	B	A	C	C	B	C	A	B	C	C
	最近 15年間 100%	出題年	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28
		配点	3	4	9	4	4	6	12	9	7	12	12	10	14	7	8
		難易度	A	B	A	B	A	C	B	C	C	B	B	C	C	C	C

13 相似な図形	出題率 53%	出題年	S47	S48	S49	S50	S51	S52	S53	S54	S55	S56	S57	S58	S59	S60	S61		
		配点								10		7			6			7	
		難易度								D		C			C			D	
			出題年	S62	S63	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12	H13	
			配点		7	7								10			20	6	8
			難易度		C	D								C			D	A	B
	最近 15年間 93%		出題年	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	
			配点	15	5	8	24	10	15	14	15			11	11	6	17	15	8
			難易度	B	B	A	C	A	C	C	C			D	D	A	C	C	C
19 円	出題率 53%	出題年	S47	S48	S49	S50	S51	S52	S53	S54	S55	S56	S57	S58	S59	S60	S61		
		配点	6	14	12		12	12			4		4		12	6	12		
		難易度	B	B	C		A	C			B		A		B	C	A		
			出題年	S62	S63	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12	H13	
			配点	17		14				8									
			難易度	C		A				B									
	最近 15年間 73%		出題年	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	
			配点	4	13	4	4	4	4	4				11	4	4	3		
			難易度	B	B	A	C	B	B	B				B	A	A	A		
20 三平方の定理	出題率 80%	出題年	S47	S48	S49	S50	S51	S52	S53	S54	S55	S56	S57	S58	S59	S60	S61		
		配点					16	12	12	14	15	14	10	7	7	6	7		
		難易度					B	B	A	B	D	C	A	A	B	A	A		
			出題年	S62	S63	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12	H13	
			配点	7		7	9	8	24	12	6			6	11		3	8	17
			難易度	A		D	C	D	D	D	C			B	B		A	C	D
	最近 15年間 87%		出題年	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	
			配点	13	13	11	7	12	7	3	4	12	4	4	5				4
			難易度	D	C	C	B	C	C	B	A	C	C	A	B				A
24 標本調査	出題率 7%	出題年	S47	S48	S49	S50	S51	S52	S53	S54	S55	S56	S57	S58	S59	S60	S61		
		配点																	
		難易度																	
			出題年	S62	S63	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12	H13	
			配点																
			難易度																
	最近 15年間 20%		出題年	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	
			配点												6			4	4
			難易度												A			B	B

■「*」は、この単元以降の他の単元の中で融合問題として出題されていることを表しています。