

令和4年4月入校生選考試験 筆記試験 【2月選考】
解答用紙

受験番号		氏名	
------	--	----	--

1	(1)	いど (む)
	(2)	は (える)
	(3)	さわ (る)
	(4)	かいきん
	(5)	ほんそう
	(6)	ひゆ
	(7)	なぞ
2	(1)	イ
	(2)	エ
	(3)	ウ
	(4)	オ
	(5)	イ
	(6)	ア
3	(1)	カ
	(2)	オ
	(3)	キ
	(4)	ア
	(5)	イ
	(6)	ケ
4	(1)	イ
	(2)	エ
	(3)	オ
	(4)	キ
	(5)	カ
	(6)	ケ

5	(1)	147
	(2)	10530
	(3)	56
	(4)	$\frac{13}{24}$
	(5)	1
	(6)	23
	(7)	$\sqrt{3}$
	(8)	5
	(9)	$-54x^6y^4$
	(10)	$\frac{5x+7}{6}$
	(11)	$x+4$
	(12)	$2x^2+x-3$
	(13)	$4x^2+20x+25$
	(14)	x^3-2x^2-2x+1
	(15)	x^4-8x^2+16
6	(1)	$x(x-1)$
	(2)	$(2x-3)(x-1)$
7	(1)	$x=2$
	(2)	$(x,y)=(3,5)$
	(3)	$x=\frac{1\pm\sqrt{21}}{2}$
8	(1)	$x<2$
	(2)	$-6\leq x\leq 1$
9	$y=(x-1)^2+3$ $(y=x^2-2x+4 \text{ ㉞ } \overline{\text{㉞}})$	
10	$y=4(x+2)^2-3$ $(y=4x^2+16x+13 \text{ ㉞ } \overline{\text{㉞}})$	
11	0	