

令和5年4月入校生選考試験 筆記試験 【12月選考】
解答用紙

受験番号		氏名	
------	--	----	--

1	(1)	つくろ (う)
	(2)	しず (める)
	(3)	こば (む)
	(4)	おんしょう
	(5)	しんこう
	(6)	ふほう
2	(1)	ウ
	(2)	エ
	(3)	イ
	(4)	オ
	(5)	イ
	(6)	ア
3	(1)	砕
	(2)	秋
	(3)	機
4	(1)	ア
	(2)	イ
	(3)	エ
5	(1)	オ→イ→ウ→ア→エ
	(2)	エ→ウ→ア→イ→オ
	(3)	エ→ウ→ア→オ→イ
6	(1)	オ
	(2)	エ
7	(1)	イ
	(2)	ア

8	(1)	-10
	(2)	923
	(3)	16
	(4)	$\frac{31}{84}$
	(5)	$-\frac{1}{35}$
	(6)	-4
	(7)	$-\frac{\sqrt{3}}{2}$
	(8)	$-a^6b^5$
	(9)	$\frac{-7x+5}{2}$
	(10)	$8x^2+2x+6$
	(11)	$2a^2+5ab+3b^2$
	(12)	$x^2-8x-20$
	(13)	a^4-b^4
	(14)	0.99841
	(15)	3.768
9	(1)	$(x-8)^2$
	(2)	$(2x-3)(2x+5)$
10	(1)	$x = \frac{5}{3}$
	(2)	$(x, y) = (3, -4)$
11	$x < \frac{3}{2}$	
12	1	
13	(1)	3000 g
	(2)	時速 180 km
14	(1)	$8\sqrt{2}$
	(2)	301.4