

2024年度 古賀国際看護学院入学試験(公募制推薦) 数学 解答用紙

※解答はすべて解答用紙の該当欄に正しく記入すること。

1

(1)		(2)		(3)	
(4)		(5)		(6)	
(7)		(8)		(9)	
(10)		(11)		(12)	
(13)		(14)		(15)	

受験番号

氏名

2

(1)		(2)	
(3)		(4)	
(5)			

3

(1)		(2)	
(3)		(4)	

※解答はすべて解答用紙の該当欄に正しく記入すること。

1

(1)	$\frac{111}{200}$	(2)	28 %	(3)	$\frac{3}{8} < \frac{5}{12} < \frac{4}{9}$
(4)	1	(5)	79	(6)	18
(7)	24	(8)	2	(9)	$x=2, y=-3$
(10)	$x \geq \frac{11}{7}$	(11)	$x = \frac{1 \pm \sqrt{2}}{2}$	(12)	$x < -1, 2 < x$
(13)	$\theta = 30^\circ, 150^\circ$	(14)	$\sqrt{7}$	(15)	154 cm

受験番号

氏名

2

(1)	270 kg	(2)	132 円
(3)	$a=3$	(4)	205 g
(5)	700 g		

3

(1)	$(a, -a^2+2a)$	(2)	$(a, -2a^2+16a-33)$
(3)	$a=3, 11$	(4)	2