

2025年度 看護学科 一般選抜Ⅱ期

入学試験過去問題 (解答)

数 学

1

(1)	(2)	(3)	(4)
3	3	$(x+1)(x-1)(x^2+y)$	3
(5)	(6)	(7)	(8)
$3-\sqrt{5}$	2	$\frac{\sqrt{5}}{5}$	$-\frac{1}{5}$
(9)	(10)		
$4\sqrt{6}$	$\frac{35}{24}\sqrt{6}$		

2

1.	2.	3.
$\frac{2}{9}$	$\frac{8}{15}$	$\frac{14}{45}$

3

1.	2.	3.
$2^2 \times 3^4$	5	15

4

1.	2.	3.
20°	140°	30°