

一般入学試験 数学 解答用紙

受験番号

[1] の解答欄

ア 3	イ 3	ウ $\frac{7}{25}$	エ $-\frac{7}{24}$	オ 3
カ -1	キ $\sqrt{97}$	ク 7	ケ 1	コ 2

オとカは順不同 キとクは順不同

[2] の解答欄

サ $(a+1)x + 2a + 1$	シ -1	ス $ax + by = 4$	セ $(\sqrt{3}, -1)$	ソ $\frac{\pi}{3}$
タ $\frac{2\pi}{3}$	チ (i)	ツ (iv)	テ $\frac{2}{3}$	ト 1

ソとタは順不同 チとツは順不同

[3] の解答欄

ナ 1	ニ 3	ヌ 1	ネ $\log_2 3 - 1$
-----	-----	-----	------------------

[4] の解答欄

ノ -1	ハ $2x + 1$	ヒ 1	フ $\frac{5}{3}$
------	------------	-----	-----------------