

令和6年度
歯学部一般選抜（A 個別方式）解答
数 学

1~5.

ア	$y - 5$
イ	$x - y + 4$
ウ	$k < -2$
エ	$k < -6, -3 < k < -2$
オ	4
カ	12
キ	5
ク	$2x - 6$
ケ	③
コ	②

サ	$\frac{7}{125}$
シ	4
ス	56
セ	(3, 3)
ソ	$x - 7y$
タ	$\frac{4}{3}$
チ	$\sin \alpha - m \cos \alpha$
ツ	$(\cos \beta, -\sin \beta)$
テ	$\frac{1}{\cos \beta}$
ト	$-\cos(\alpha + \beta)$

ナ	8
ニ	(1, 6)
ヌ	9

(次ページにつづく)

5.(3)

