

2025 年度 一般選抜 一般 A 日程入試
(1 月 30 日実施分)

数 学

◀範囲③：数学Ⅰ，Ⅱ▶

1

解答

(1)ア. 0 イ. 4

(2)ウ. 30 エ. 20

(3)オ. 1680 カ. 1470 キ. 180

(4)ク. 4 ケ. -5 コ. x^2 サ. -2 シ. 9

2

解答

(1)ス. 70 セ. 74 ソ. 200 タ. 184 チ. -40

ツ. $\frac{1}{23}$

(2)テ. 720 ト. 654321 ナ. 409

(3)ニ. 0 ヌ. 27 ネ. 36

(4)ノ. $-\frac{1}{2}x^2 + \frac{1}{2}x$ ハ. $2x^2 - 2x + 1$ ヒ. $\frac{1}{2}$ フ. $\frac{5 - \sqrt{5}}{10}$

ヘ. $\frac{5 + \sqrt{5}}{10}$