

数学I・数学A (100点満点)

| 問題番号 (配点) | 解答記号 | 正解 | 配点 | 問題番号 (配点) | 解答記号 | 正解 | 配点 | |
|--|---------------------------|---------------------------|----|--------------|---------------|-----------------------|---------|---|
| 第1問 (30) | ア | 5 | 2 | 第3問 (20) | ア イ | $\frac{1}{6}$ | 2 | |
| | イ, ウエ | 6, 14 | 4 | | ウ エ | $\frac{1}{6}$ | 2 | |
| | オ | 2 | 2 | | オ カ | $\frac{1}{9}$ | 2 | |
| | カ | 8 | 2 | | キ ク | $\frac{1}{4}$ | 2 | |
| | キ | 2 | 3 | | ケ コ | $\frac{1}{6}$ | 2 | |
| | ク | 0 | 3 | | サ | 1 | 2 | |
| | ケ | 2 | 2 | | シ | 2 | 2 | |
| | コ | 0 | 2 | | ス セソタ | $\frac{1}{432}$ | 3 | |
| | サ + $\frac{シ}{a}$ | $1 + \frac{3}{a}$ | 2 | | チ ツテ | $\frac{1}{81}$ | 3 | |
| | ス | 1 | 2 | | 第4問 (20) | ア, イ, ウ | 4, 3, 2 | 3 |
| | セ | 1 | 2 | | | エオ | 15 | 3 |
| | ソ タ | $\frac{4}{5}$ | 2 | | | カ | 2 | 2 |
| | チ + $\frac{\sqrt{ツテ}}{ト}$ | $\frac{7 + \sqrt{13}}{4}$ | 2 | | | キク | 41 | 2 |
| | | | ケ | 7 | | 2 | | |
| 第2問 (30) | ア イ | $\frac{7}{9}$ | 3 | コサシ | 144 | 2 | | |
| | ウ オ | $\frac{4\sqrt{2}}{9}$ | 3 | ス | 2 | 3 | | |
| | カ, キ | 0, 4 | 5 | セソ | 23 | 3 | | |
| | ク ケコ | $2\sqrt{33}$ | 4 | 第5問 (20) | ア ウ | $\frac{2\sqrt{5}}{3}$ | 3 | |
| | サ, シ | 1, 6 (解答の順序は問わない)(各3) | 6 | | エオ カ | $\frac{20}{9}$ | 3 | |
| | ス, セ | 4, 5 (解答の順序は問わない)(各3) | 6 | | キク ケ | $\frac{10}{9}$ | 2 | |
| | ソ | 2 | 3 | | コ, サ | 0, 4 | 4 | |
| (注) 第1問, 第2問は必答。第3問~第5問のうちから2問選択。計4問を解答。 | | | | シ ス | $\frac{5}{8}$ | 3 | | |
| | | | | セ ソ | $\frac{5}{3}$ | 2 | | |
| | | | | タ | 1 | 3 | | |