

2026年度 数学解答用紙(1回)

受験 番号		氏 名	各5点
----------	--	-----	-----

《 余白は計算に使用してもよい 》

- I
- | |
|-----------------------------------|
| ① $x^2 - 3x + 7$ |
| ② $\frac{5x - 15y}{24}$ |
| ③ -3 |
| ④ $2\sqrt{5} + \sqrt{10}$ |
| ⑤ $x = 2, y = -3$ |
| ⑥ $x = \frac{7 \pm \sqrt{17}}{4}$ |
| ⑦ 5 |
| ⑧ $a = -3, b = 0$ |
| ⑨ $\frac{13}{28}$ |
| ⑩ $n = 14$ |

- II
- | |
|------------------|
| ① $y = -2x - 12$ |
| ② 30 |
| ③ $(-3, -18)$ |

- III
- | |
|-----------------------|
| $\angle x = 99^\circ$ |
| $\angle y = 55^\circ$ |

- IV
- | |
|---------------|
| ① $3 : 4$ |
| ② $7 : 1 : 6$ |
| ③ $2 : 9$ |

- V
- | |
|----------------------------|
| ① $6\sqrt{2} \text{ cm}^2$ |
| ② $6\sqrt{5} \text{ cm}$ |