

数学

(5・H・一般)

| | |
|------|----|
| 受験番号 | 得点 |
| | ※ |

解答用紙

※印のらんには記入しないこと

| | | | |
|---|----------------------------|----------|----|
| 1 | (1) | | |
| | ① | ② | ③ |
| | / | $x - 3y$ | 30 |
| | (2) | | |
| | $x = -\frac{5}{3}, y = -3$ | | |

| | | | | | |
|----|-----|----|-------------|---|-----|
| 2 | (1) | | (2) | | (3) |
| | 297 | 秒 | $a = 3, 15$ | | エ |
| | (4) | | (5) | | |
| 80 | 円 | ア | イ | ウ | |
| | | -2 | 9 | 3 | |

| | | |
|---|-----|-----|
| 3 | (1) | (2) |
| | 59 | g |
| | | ウ |

| | | | |
|---|-----|--------|--------------------|
| 4 | (1) | (2) | (3) |
| | 6 | (2, 2) | $p = 4 - \sqrt{2}$ |

| | | |
|---|---------------|---------------|
| 5 | (1) | (2) |
| | $\frac{1}{6}$ | $\frac{1}{2}$ |

| | | |
|---|-------|--------------------|
| 6 | (1) | (2) |
| | 6 : 5 | 21 cm ² |

| | | | |
|---|-----------|------|-------|
| 7 | (1) | | (2) |
| | ア | イ | |
| | BDC (CDB) | 2組の角 | 6 : 5 |