

2026年度
(2026年2月12日実施)

成城学園高等学校 一般入学試験

解答例

※配点は公表しておりません。

※解答例に関するお問い合わせには応じかねます

数学

- 1 (1) 106 (2) $\frac{3a-1}{35}$ (3) $20x^2y^6$
(4) $(x-2y-4)(x-2y-6)$ (5) $-\sqrt{15}$ (6) $a=2$ 、 $b=3$
(7) ア (8) -6 (9) 6 (10) $\frac{11}{18}$

- 2 (1) $y = \frac{1}{2}x + 6$ (2) 18 (3) 30

- 3 (1) 30° (2) 81 cm^2 (3) $162\sqrt{3} \text{ cm}^2$

- 4 (1) 2 : 9 (2) 2 : 15 (3) $\frac{12\sqrt{2}}{5} \text{ cm}^3$

- 5 (1) ア, イ, オ, カ (2) 1年3組 11.1 GB (3) 466人

英語

英語 解答用紙

| | | | |
|------|---|----|--|
| 受験番号 | 番 | 氏名 | |
|------|---|----|--|

| | | | | | | | | | | | |
|---|-----|-----|-----------|-----|---------|----------|---------|-------|----------|---|---|
| I | A | (1) | 4th | | century | (2) | Yes | did | | | |
| | | (3) | August | | 15th | (4) | Flowers | cards | | | |
| B | (a) | ① | Wednesday | | ② | Thursday | | ③ | Cultural | ④ | 3 |
| | (b) | (1) | イ | (2) | ウ | (3) | ア | (4) | ウ | | |
| C | (1) | ア | (2) | イ | | | | | | | |
| D | (1) | エ | (2) | ウ | (3) | ア | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|----|----|-------|----|---|----|---|---|-------|---|----|------|---|-----------|--|
| II | 問1 | エ | 問2 | ① | 50 | | ② | Japan | | ③ | home | ④ | pollution | |
| | ⑤ | solve | | ⑥ | 20 | | ⑦ | old | | | | | | |
| | 問3 | ア | 問4 | 1 | イ | 2 | ア | 問5 | エ | 問6 | ア | エ | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|----|-----|----|-----|----|-----|----|-----|----|----|---|----|---|----|---|
| III | 問1 | イ | 問2 | エ | 問3 | ア | 問4 | ウ | 問5 | ウ | オ | 問6 | ア | 問7 | エ |
| | 問8 | (1) | ウ | (2) | ア | (3) | イ | (4) | ア | 問9 | イ | エ | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------|-----|----------|---------|---|---------|-----|-------|---|---|---|-----|---|---|---|---|-----|---|---|---|---|
| IV | A | (1) | has | | visited | | twice | | | | | | | | | | | | | |
| | | (2) | was | | sad | | say | | | | | | | | | | | | | |
| | | (3) | plane | | flying | | over | | | | | | | | | | | | | |
| | | (4) | studies | | hardest | | in | | | | | | | | | | | | | |
| B | (1) | A | ア | B | イ | (2) | A | オ | B | ア | (3) | A | ウ | B | オ | (4) | A | エ | B | ウ |
| | C | (A) 5語以内 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| (B) 25～35語程度 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |