

2026年度 慶應義塾大学 一般選抜
環境情報学部 数学 解答例

I 出題意図：整数（前半），確率（後半）に関する理解を問う。

- | | | | | | | |
|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| (1) 2 | (2) 7 | (3) 3 | (4) 6 | (5) 4 | (6) 3 | (7) 5 |
| (8) 0 | (9) 5 | (10) 0 | (11) 9 | (12) 1 | (13) 1 | (14) 2 |
| (15) 7 | (16) 0 | (17) 7 | (18) 2 | (19) 7 | (20) 0 | (21) 4 |
| (22) 3 | (23) 2 | (24) 4 | (25) 3 | | | |

II 出題意図：三角関数や数列に関する理解を問う。

- | | | | | | | |
|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| (26) 0 | (27) 2 | (28) - | (29) 1 | (30) 0 | (31) 3 | (32) 0 |
| (33) 4 | (34) 0 | (35) 1 | (36) 0 | (37) 4 | (38) 0 | (39) 3 |
| (40) 0 | (41) 4 | (42) 0 | (43) 3 | (44) 0 | (45) 7 | (46) 1 |
| (47) 5 | | | | | | |

III 出題意図：方程式の実数解の個数に関する理解を問う。

- | | | | | | | |
|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| (48) - | (49) 1 | (50) 0 | (51) 2 | (52) 0 | (53) 1 | (54) 0 |
| (55) 2 | (56) 0 | (57) 3 | (58) 0 | (59) 7 | (60) 0 | (61) 1 |
| (62) 0 | (63) 2 | (64) 0 | (65) 1 | | | |

IV 出題意図：複素数平面に関する理解を問う。

- | | | | | | | |
|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| (66) - | (67) 1 | (68) 0 | (69) 3 | (70) - | (71) 4 | (72) 0 |
| (73) 6 | (74) 0 | (75) 2 | (76) 0 | (77) 3 | (78) 4 | (79) 8 |
| (80) 0 | (81) 5 | (82) 3 | (83) 9 | (84) 0 | (85) 5 | (86) 2 |
| (87) 4 | (88) 0 | (89) 5 | (90) 1 | (91) 0 | | |

V 出題意図：平面図形や立体図形に関する理解を問う。

- | | | | | | | |
|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| (92) - | (93) 1 | (94) 0 | (95) 3 | (96) 0 | (97) 2 | (98) 0 |
| (99) 2 | (100) 0 | (101) 5 | (102) 0 | (103) 2 | (104) 0 | (105) 5 |
| (106) 3 | (107) 7 | (108) 5 | (109) 0 | (110) 2 | (111) 0 | (112) 2 |
| (113) 0 | (114) 5 | (115) 0 | (116) 4 | (117) 1 | (118) 0 | (119) 3 |
| (120) 7 | (121) 5 | | | | | |