

|      |  |  |  |  |  |
|------|--|--|--|--|--|
|      |  |  |  |  |  |
| 受験番号 |  |  |  |  |  |

素点欄には記入しないこと

|      |   |    |     |  |
|------|---|----|-----|--|
| 素点   |   |    |     |  |
| 素点番号 | I | II | III |  |

|      |  |  |  |  |  |
|------|--|--|--|--|--|
| 受験番号 |  |  |  |  |  |
|      |  |  |  |  |  |

令和7年度  
入学試験問題  
解答用紙

理科

物理基礎・物理

[ I ]

|        |                 |        |                   |
|--------|-----------------|--------|-------------------|
| 問<br>1 | $v_1 =$         | 問<br>5 | (1) 導き方           |
| 問<br>2 | (1)             |        | 答え $v_2 =$        |
|        | (2)<br>$t_D =$  |        |                   |
| 問<br>3 | 導き方             | 問<br>6 | (2) 導き方           |
|        | 答え $F_{\max} =$ |        | 答え $L_{\max} =$   |
| 問<br>4 | (1)             | 問<br>6 | 答え                |
|        | (2)             |        | 不適切な選択肢三つとそれぞれの理由 |
|        | (3)<br>$T =$    |        |                   |

〔Ⅱ〕

|        |             |             |
|--------|-------------|-------------|
| 問<br>1 | (1) $Q_H =$ | (2) $Q_W =$ |
|        | (3) $Q_K =$ | (4)         |
| 問<br>2 | (1)         | (2)         |
|        | (3)         | (4)         |
| 問<br>3 | (1)         | (2)         |

〔Ⅲ〕

|        |     |    |        |            |
|--------|-----|----|--------|------------|
| 問<br>1 |     | 向き | 問<br>6 | 導き方        |
| 問<br>2 |     | 向き |        |            |
| 問<br>3 |     | 向き |        |            |
| 問<br>4 |     | 向き |        |            |
| 問<br>5 | (1) |    |        |            |
|        | (2) | 向き |        |            |
|        | (3) |    |        |            |
|        |     |    |        | 答え $ V  =$ |