

理 科 の 解 答

| 問 題 | 解 答 | 基 準 | 配 点 | | | | | |
|-------------------------------|-------|---------------|-----|--------------------|-----|-----|----|----|
| I | 1 | (1) エ | 完解。 | 各3 | 12 | | | |
| | | (2) イ | | | | | | |
| | | (3) ウ | | | | | | |
| | | (4) オ | | | | | | |
| | 2 | (1) けん | | 完解。 | 各3 | 13 | | |
| | | (2) ① ア | | | | | | |
| | | (2) ② 250 (N) | | | | | | |
| (3) 縮む筋肉 D, F ゆるむ筋肉 G, I | 完解。 | 4 | 25 | | | | | |
| II | | 1 | | (1) ア | 完解。 | 各3 | 12 | |
| | | | | (2) エ | | | | |
| | | | | (3) ⑤・⑥ ア ⑦ ア | | | | |
| | | | | (4) ウ | | | | |
| | | 2 | | (1) エ | | 完解。 | 各3 | 13 |
| | | | | (2) イ | | | | |
| | (3) ウ | | | | | | | |
| (4) エ | | | | | | | | |
| 4 | 完解。 | 4 | 25 | | | | | |
| III | | 1 | | (1) ウ | 完解。 | 各3 | 12 | |
| | | | | (2) エ | | | | |
| | | | | (3) ①・② イ ③ ア | | | | |
| | | | | (4) ウ | | | | |
| | | 2 | | (1) イ | | 完解。 | 各3 | 13 |
| | | | | (2) ① イ ② エ | | | | |
| | (3) ウ | | | | | | | |
| (4) 67 (%) | | | | | | | | |
| 4 | 完解。 | 4 | 25 | | | | | |
| IV | | 1 | | (1) エ | 完解。 | 各3 | 12 | |
| | | | | ① ア | | | | |
| | | | | (2) ② 5 (通り) | | | | |
| | | | | ③ 428 (W) | | | | |
| | | 2 | | (1) ウ | | 完解。 | 各3 | 13 |
| | | | | (2) ① ウ ②・③ エ | | | | |
| | (3) イ | | | | | | | |
| (4) 0.91 (秒) | | | | | | | | |
| 4 | 完解。 | 4 | 25 | | | | | |