

# 6 理 科

50点満点

| 問題  |     | 正 解                     | 標準<br>配点         | 備 考          |              |
|-----|-----|-------------------------|------------------|--------------|--------------|
| 大   | 小   |                         |                  |              |              |
| 1   | (1) | ウ                       | 1                |              |              |
|     | (2) | ①                       | 赤血球              | 1            |              |
|     |     | ②                       | 毛細血管からしみ出て組織液となる | 1            | 同様の趣旨であればよい。 |
|     | (3) | ア                       | 1                |              |              |
|     | (4) | オ                       | 2                |              |              |
| 2   | (1) | 子房                      | 1                |              |              |
|     | (2) | ア                       | 1                |              |              |
|     | (3) | 花粉が、同じ個体のめしべについて受粉すること。 | 1                | 同様の趣旨であればよい。 |              |
|     | (4) | ①                       | カ                | 1            |              |
|     |     | ②                       | エ                | 1            |              |
| (5) | ウ   | 2                       |                  |              |              |
| 3   | (1) | 震央                      | 1                |              |              |
|     | (2) | イ                       | 1                |              |              |
|     | (3) | ①                       | エ                | 1            |              |
|     |     | ②                       | 48 km            | 1            |              |
|     |     | ③                       | 6 秒後             | 2            |              |
| 4   | (1) | (太陽の) 日周運動              | 1                |              |              |
|     | (2) | ①                       | ア                | 1            |              |
|     |     | ②                       | 一定の速さで動いている      | 1            | 同様の趣旨であればよい。 |
|     | (3) | エ                       | 1                |              |              |
|     | (4) | イ                       | 2                |              |              |

| 問題  |        | 正 解                   | 標準<br>配点  | 備 考          |  |
|-----|--------|-----------------------|---|--------------|--|
| 大   | 小      |                       |   |              |  |
| 5   | (1)    | 状態変化                  | 1   |              |  |
|     | (2)    | オ                     | 1   |              |  |
|     | (3)    | 水よりもエタノールの方が、沸点が低いため。 | 1   | 同様の趣旨であればよい。 |  |
|     | (4)    | ①                     | イ   | 1            |  |
| ②   |        | 3.36 g                | 2   |              |  |
| 6   | (1)    | 単体                    | 1   |              |  |
|     | (2)    | ア                     | 1   |              |  |
|     | (3)    | ①                     | エ   | 1            |  |
|     |        | ②                     | $\text{CuCl}_2 \rightarrow \text{Cu} + \text{Cl}_2$ | 2            |  |
| (4) | 2.0 g  | 2                     |   |              |  |
| 7   | (1)    | ①                     | 1.1 N   | 1            |  |
|     |        | ②                     | 5.0 cm  | 1            |  |
|     |        | ③                     | 0.4 N   | 1            |  |
| (2) | 200 Pa | 1                     |   |              |  |
| (3) | ア      | 2                     |   |              |  |
| 8   | (1)    | イ                     | 1   |              |  |
|     | (2)    | ウ                     | 1   |              |  |
|     | (3)    | 216 J                 | 1   |              |  |
|     | (4)    | ①                     | エ   | 1            |  |
| ②   |        | 30.0 °C               | 2   |              |  |

※部分点については、各校において統一した基準を設けて採点するものとする。