

入試で漢字指定が多いため漢字で書けるようにしておくこと。ただし、※印のところは、ひらがなでも正解になります。

- |    |       |   |    |                            |    |       |
|----|-------|---|----|----------------------------|----|-------|
| 1  | オ     | 放射  | 24 | 24                         | 51 | イ・ウ・エ |
| 2  | ウ     | 伝導  | 25 | 60                         | 52 | エ     |
| 3  | ア     | 対流  | 26 | 60                         | 53 | ウ     |
| 4  | エ     |   | 27 | 60                         | 54 | ウ     |
| 5  | イ     |   | 28 | 8000                       | 55 | ア     |
| 6  | イ     |   | 29 | 200                        | 56 | オ     |
| 7  | ア     |   | 30 | 9000                       | 57 | 0.7   |
| 8  | カ     |   | 31 | 2250                       | 58 | 1.65  |
| 9  | あ     |   | 32 | 50                         | 59 | 3/8   |
| 10 | ウ     |   | 33 | 0.1                        | 60 | 2.6   |
| 11 | ②・③・④ |   | 34 | 10                         | 61 | 8.0   |
| 12 | ③     |   | 35 | 5                          | 62 | 1.5   |
| 13 | イ     |   | 36 | 内炎 <sup>ないえん</sup>         | 63 | 45    |
| 14 | 2.31  |   | 37 | B                          | 64 | 80    |
| 15 | 47.2  |   | 38 | イ                          | 65 | 32    |
| 16 | 85.81 | <p> <math>0.000012 \times 25^\circ\text{C} = 0.0003</math> 上のように、<br/>                 正しい長さの 85.78 cm は <math>0^\circ\text{C}</math> のときの<br/>                 1.0000 の位置にある。<br/>                 よって、この物体はそれよりも長く<br/> <math>85.78 \text{ cm} \times 1.0003 / 1.0000 = 85.805 \text{ cm}</math> より<br/>                 85.81 cm になる。             </p> | 39 | C                          | 66 | 480   |
|    |       |   | 40 | エ                          | 67 | 水蒸気   |
|    |       |   | 41 | ア                          | 68 | 6     |
|    |       |   | 42 | ウ                          | 69 | 2     |
|    |       |   | 43 | イ                          |    |       |
| 17 | 3000  |   | 44 | ②, ⑥                       |    |       |
| 18 | 35    |   | 45 | イ                          |    |       |
| 19 | 640   |   | 46 | ア                          |    |       |
| 20 | 80000 |   | 47 | ⑥                          |    |       |
| 21 | 25    |   | 48 | ア                          |    |       |
| 22 | 73    |   | 49 | 蒸し焼き(乾留 <sup>かんりゆう</sup> ) |    |       |
| 23 | 18    |   | 50 | イ                          |    |       |