

有効数字の桁 ②

1 有効数字の桁を答えなさい。

- | | |
|-----------------------|-----------------------|
| ① 0.040 → <u>2</u> 桁 | ② 0.8000 → <u>4</u> 桁 |
| ③ 82.2 → <u>3</u> 桁 | ④ 5.500 → <u>4</u> 桁 |
| ⑤ 9.0000 → <u>5</u> 桁 | ⑥ 0.006 → <u>1</u> 桁 |
| ⑦ 2 → <u>1</u> 桁 | ⑧ 7.8100 → <u>5</u> 桁 |
| ⑨ 1.20 → <u>3</u> 桁 | ⑩ 0.013 → <u>2</u> 桁 |

2 次の数を指定された有効数字で表しなさい。(解答例 ▶ 2.1×10^3)

- | | | |
|-----------|---------|---------------------------------------|
| ① 567800 | (1 桁) | <u>6×10^5</u> |
| | (3 桁) | <u>5.68×10^5</u> |
| ② 60050 | (3 桁) | <u>6.01×10^4</u> |
| | (2 桁) | <u>6.0×10^4</u> |
| ③ 4860740 | (4 桁) | <u>4.861×10^6</u> |
| | (3 桁) | <u>4.86×10^6</u> |