

# 104-49

## 問題文

日本薬局方に基づき、溶液の濃度を(1 → 10)で表したときの意味として正しいのはどれか。1つ選べ。

1. 固形の薬品1gを溶媒10mLに溶かす。
2. 液状の薬品1gを溶媒10mLに溶かす。
3. 固形の薬品1gを溶媒に溶かして全量を10gにする。
4. 液状の薬品1gを溶媒に溶かして全量を10gにする。
5. 固形の薬品1gを溶媒に溶かして全量を10mLにする。

---

## 解答

5

## 解説

「○→△」の読み方は「薬品（固体なら ○g、液体なら ○ml）を、溶かした後、全量を△ mlにする」です。

選択肢 1,2 は「10 ml に溶かす」となっているので誤りです。

選択肢 3,4 は、全量を 10「g」にしているため誤りです。

以上より、正解は 5 です。