



① サイドバー：表示/非表示が可能です。目次をクリックすると該当ページが表示されます。

② 赤シート機能  **赤シート** **ON** **OFF**：説明文中の赤字を表示/非表示できます。

③ 音声読み上げ機能  **▶** **◀**：説明文を音声再生します。（再生/一時停止/再開/初めから再生が可能）

4

問2：次のプログラムを実行した場合、画面に表示される値はどれか。

プログラム

```
taro = (11, 10)
hana = (9, 26)
jiro = (2, 10)
mika = (9, 12)
member = [taro, hana, jiro, mika]
member.sort()
print(member)
```

解答群

- ア：[(2, 10), (9, 12), (9, 26), (11, 10)]
- イ：[(11, 10), (9, 26), (9, 12), (2, 10)]
- ウ：[2, 9, 9, 10, 10, 11, 12, 26]
- エ：[26, 12, 11, 10, 10, 9, 9, 2]

5

Answer 答え合わせ (クリックして開く) ^

問2の解答：ア

このプログラムでは、各要素にタプルを格納したリストをsortメソッドで並べ替えた後、print関数で出力しています。

sortメソッドに引数を指定しない場合、並べ替えは昇順 (小さい順) で行われます。タプルの大小を判断する基準は最初に違いが見られた要素なので、それぞれのタプルの要素に着目して並べ替えます。具体的には、1つ目の要素で比較し並べ替えた後、1つ目の要素が同じ場合のみ2つ目の要素で比較して並べ替えます。

したがって、画面には並べ替え後のリストである「ア」が表示されます。

6

```
01 taro = (11, 10)
02 hana = (9, 26)
03 jiro = (2, 10)
04 mika = (9, 12)
05 member = [taro, hana,
06           jiro, mika]
07 member.sort()
08 print(member)
```

④ 章末問題：章ごとの内容理解度を確認する問題です。

⑤ 章末問題の正答・解説：「答え合わせ」の箇所をクリックすると、正答・解説が表示されます。

⑥ 解説動画  : 解説の内容をアニメーションで表現します。より深い理解を促します。