

## 演習問題

### ■ 第25回午前問題02

人口動態調査の項目で誤っているのはどれか。

1. 出生
2. 死亡
3. 移民
4. 婚姻
5. 離婚

人口動態調査の項目は出生、死亡、死産、婚姻、離婚である。

■ 正解 3

### ■ 第25回午後問題01

公害に係る事件と原因物質との関係で誤っているのはどれか。

1. 水俣病——メチル水銀
2. 四日市公害——二酸化硫黄
3. イタイイタイ病——カドミウム
4. 光化学スモッグ——ダイオキシン
5. 東京大気汚染——ディーゼル排気粒子

4) 自動車や工場などから排出された窒素酸化物や炭化水素が紫外線と光化学反応を起こすことで光化学スモッグが発生する。

ダイオキシンは廃棄物の焼却、塩素によるパルプなどの漂白、農薬などの化学物質を製造する際の副生成物として生成され、濃縮されると生体に影響を及ぼす物質である。

■ 正解 4

### ■ 第25回午後問題02

感染型食中毒の起因菌はどれか。

- a. サルモネラ菌
- b. ボツリヌス菌
- c. 黄色ブドウ球菌
- d. 腸炎ビブリオ
- e. カンピロバクター

1. abc 2. abe 3. ade
4. bcd 5. cde

主な細菌性食中毒の起因菌にはブドウ球菌、ボツリヌス菌、サルモネラ菌、腸炎ビブリオ、カンピロバクター、腸管出血性大腸菌（O-157など）がある。

■ 正解 3