

【No. 12】 正 解 1

論理式で条件をまとめる。

A: ウーロン オレンジ

B: 紅茶 ウーロン

C: コーヒー 紅茶, コーヒー オレンジ

D: 緑茶 コーヒー

以上をまとめると、次のようになる。

緑茶 → コーヒー → 紅茶 → ウーロン → オレンジ

(Cの後半は不要なので省いた)

これを踏まえて選択肢を見る。

肢1: ウーロン 紅茶, 対偶を取って, 紅茶 ウーロンとなり, これは正しい。

肢2: オレンジ コーヒー 対偶をとっても正しくない。

肢3: 紅茶 オレンジ, 対偶をとっても正しくない。

肢4: コーヒー ウーロン 正しくない

肢5: 緑茶 紅茶 正しくない

---

論理の最も基本的な問題で, 対偶をとることができれば簡単に解くことができます。都庁では毎年ではないものの頻出であり, 当然に用意すべき問題でした。Cの後半が不要というのが少々驚きですが, 論理の問題としても易しい部類に入ります。いかにパターン問題を用意するのが大切かわかる問題ですね。