

# 104-222

## 問題文

- 反応                      ビタミン
  - 1. 脱炭酸                    ビタミンB<sub>2</sub>
  - 2. 脱炭酸                    ビタミンB<sub>6</sub>
  - 3. 脱炭酸                    ビタミンB<sub>12</sub>
  - 4. メチル化                  ビタミンB<sub>2</sub>
  - 5. メチル化                  ビタミンB<sub>6</sub>
  - 6. メチル化                  ビタミンB<sub>12</sub>
- 

## 解答

問222 : 3, 4問223 : 2

## 解説

### 問222

問223 とまとめて解説します。

### 問223

レボドパ服用中 なので、 **ビタミン B<sub>6</sub>**（ピリドキシン等） を避けるべき です。これは抹消での脱炭酸を促進するおそれがあるためです。

選択肢 1 ですが

アリナミン錠剤などをイメージするとわかりやすいと思います。ビタミン B<sub>6</sub> が入っているので、避けた方がよいです。

選択肢 2 ですが

総合風邪薬です。眼精疲労と肩こりのお客様へのおすすめとしては不適切と考えられます。

選択肢 3,4 は妥当な記述です。

コンドロイチン+ビタミン等 です。目、肩、腰の痛みに などのフレーズでおすすめされているイメージです。

選択肢 5 ですが

選択肢 1 と同様に、アリナミン錠剤などをイメージするとわかりやすいと思います。ビタミン B<sub>6</sub> 入りなので避けたほうがよいです。

以上より、問222 の正解は 3,4 です。

問223 の正解は 2 です。