104-232

問題文

スミスリン \square Lシャンプーに含まれるフェノトリンは殺虫剤の成分である。フェノトリンの構造式はどれか。 $oldsymbol{1}$ つ選べ。

解答

問232:1,3問233:4

解説

問232

清潔にしていても発生する可能性がある感染症です。

選択肢 1 は妥当な記述です。 他にはケジラミなどがいます。

選択肢 2 ですが

登園等を控えさせる必要はありません。種々の事情に応じた、様々な対応が取られてい ます。よって、選択肢 2 は誤りです。

選択肢 3 は妥当な記述です。

選択肢 4 ですが

 $7 \sim 10$ 日間使用します。一度の使用で効果を示すという記述は誤りです。よって、選択肢 4 は誤りです。

選択肢 5 ですが

再発症はありえます。よって、選択肢 5 は誤りです。

以上より、問232 の正解は 5 です。

問233

選択肢 1 ですが

DDT (ジクロロジフェニルトリクロロエタン) の構造です。フェノトリンではありません。よって、選択肢 1 は誤りです。

選択肢 2 ですが

カルバリルの構造です。フェノトリンではありません。よって、選択肢 2 は誤りです。

選択肢 3 ですが

イミダクロプリドの構造です。フェノトリンではありません。よって、選択肢 3 は誤り

です。

選択肢 4 は妥当な構造です。

選択肢 5 ですが

パラチオンの構造です。フェノトリンではありません。よって、選択肢 5 は誤りです。

以上より、問233 の正解は 4 です。