慧修会

ファイナルチェック

杏林大学 生物

問題

ヒトのからだに関する記述のうち、最も適当なものを、次の①~④の中から1つ選べ。

- ① 血液は、血球と血しょうからなり、このうち血球は主に腎臓でつくられる。
- ② 腎臓の糸球体では原尿が再吸収されるため、ろ過してできた原尿のうちの半分が実際の尿として排泄される。
- ③ 心臓と肺をつなぐ血管のうち、肺静脈では肺動脈に比べて血液中の酸素の含 有量が多い。
- ④ 肝臓でアミノ酸から代謝されて生成したアンモニアは、腎臓で尿素につくりかえられて排泄される。

正解:③ 血球は主に骨髄でつくられる。原尿は約99%再吸収される。肝臓ではアンモニアが代謝されて、尿素になる。



得点しやすい問題が多いため、逆に失点が響く。85%がラインだと考えられるので、 解き終わった後に確認する余裕を持ちたい。