

② 右の図は、ヒトの血液の循環経路を模式的に表したものです。次の問いに答えなさい。

(1) 酸素を多く含む血液を何といいますか。
 (動脈血)

(2) 二酸化炭素を多く含む血液を何といいますか。
 (静脈血)

(3) (2)の血液が流れる動脈を、図のア～クから選びなさい。
 (ア)

(4) 食後に栄養分をもっとも多く含む血液が流れる血管を、図のア～クから選びなさい。
 (オ)

(5) 二酸化炭素以外の不要な物質をもっとも少ない血液が流れる血管を、図のア～クから選びなさい。
 (キ)

(6) 静脈には弁がついています。この弁のはたらきを簡潔に書きなさい。
 (血液の逆流を防ぐはたらき)

