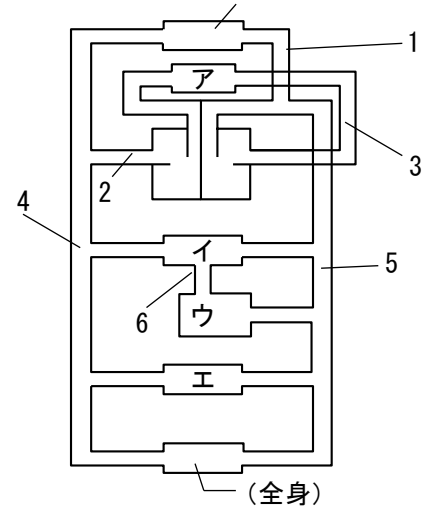


## 5年理科 週テスト 第22回実施(第21回内容) (5分)

右の図はヒトの血液の循環を模式的に表したものです。

図中のア～エはそれぞれの器官を示しています。番号1～6はそれぞれの血管を示しています。(頭・手足など)  
これについて、次の問いに答えなさい。

- ① 空気中の酸素を取り入れて、血液中の二酸化炭素を捨てている器官はどこですか。ア～エの記号で答えなさい。
- ② 尿素や塩分といった不要物を水といっしょにこしとって、尿をつくる器官はどこですか。ア～エの記号で答えなさい。
- ③ 酸素を多くふくむ血液が流れている血管の番号をすべて選びなさい。
- ④ 食事後、養分を最も多くふくむ血液が流れている血管の番号を1つ選びなさい。
- ⑤ 2の血管の名前を何とといいますか。
- ⑥ 心臓の4つの部屋のうち、最も筋肉が厚い部屋はどれですか。記号で答えなさい。  
ア 右心房 イ 右心室 ウ 左心房 エ 左心室
- ⑦ 心臓のつくりが、2心房1心室になっている仲間は何ですか。記号で答えなさい。  
ア 魚類 イ 両生類 ウ ハ虫類 エ 鳥類
- ⑧ 血液の成分のなかで、菌やウイルスを殺すはたらきを持つものはどれですか。記号で答えなさい。  
ア 赤血球 イ 血小板 ウ 白血球 エ 血しょう
- ⑨ 弁がある血管は何ですか。記号で答えなさい。  
ア 動脈 イ 静脈 ウ 毛細血管 エ 動脈と静脈のどちらにもある
- ⑩ 吐く息にふくまれている割合が2番目に多い気体は何ですか。記号で答えなさい。  
ア 酸素 イ 二酸化炭素 ウ ちっ素 エ アルゴン



①	②	③	④	⑤
⑥	⑦	⑧	⑨	⑩

氏名 \_\_\_\_\_

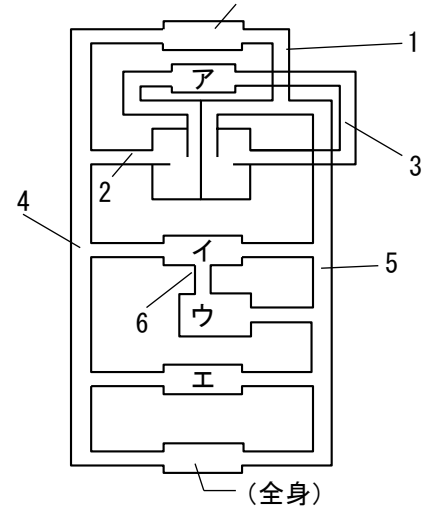
/100

## 5年理科 週テスト 第22回実施(第21回内容) 復習用

右の図はヒトの血液の循環を模式的に表したものです。

図中のア～エはそれぞれの器官を示しています。番号1～6はそれぞれの血管を示しています。(頭・手足など)  
これについて、次の問いに答えなさい。

- ① 空気中の酸素を取り入れて、血液中の二酸化炭素を捨てている器官はどこですか。ア～エの記号で答えなさい。
- ② 尿素や塩分といった不要物を水といっしょにこしとって、尿をつくる器官はどこですか。ア～エの記号で答えなさい。
- ③ 酸素を多くふくむ血液が流れている血管の番号をすべて選びなさい。
- ④ 食事後、養分を最も多くふくむ血液が流れている血管の番号を1つ選びなさい。
- ⑤ 2の血管の名前を何とといいますか。
- ⑥ 心臓の4つの部屋のうち、最も筋肉が厚い部屋はどれですか。記号で答えなさい。  
ア 右心房 イ 右心室 ウ 左心房 エ 左心室
- ⑦ 心臓のつくりが、2心房1心室になっている仲間はどれですか。記号で答えなさい。  
ア 魚類 イ 両生類 ウ ハ虫類 エ 鳥類
- ⑧ 血液の成分のなかで、菌やウイルスを殺すはたらきを持つものはどれですか。記号で答えなさい。  
ア 赤血球 イ 血小板 ウ 白血球 エ 血しょう
- ⑨ 弁がある血管はどれですか。記号で答えなさい。  
ア 動脈 イ 静脈 ウ 毛細血管 エ 動脈と静脈のどちらにもある
- ⑩ 吐く息にふくまれている割合が2番目に多い気体はどれですか。記号で答えなさい。  
ア 酸素 イ 二酸化炭素 ウ ちっ素 エ アルゴン



①	②	③	④	⑤
⑥	⑦	⑧	⑨	⑩

氏名 \_\_\_\_\_

5年理科 週テスト 第22回実施(第21回内容) 解答

- ① ア
- ② エ
- ③  $1 \cdot 3 \cdot 5$
- ④ 6
- ⑤ 大静脈
- ⑥ エ
- ⑦ イ
- ⑧ ウ
- ⑨ イ
- ⑩ ア