

# 不要物の排出

1 ヒトのじん臓<sup>ぞう</sup>のはたらきについて調べました。

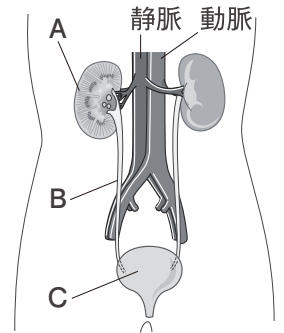
(1) 図のA～Cの器官は何ですか。それぞれ名前を書きなさい。

A ( )

B ( )

C ( )

図



(2) 図のAのはたらきとして適当なものを、次のア～ウから選びなさい。

ア 有害なアンモニアを、害の少ない尿素<sup>にようそ</sup>につくりかえる。

イ 尿<sup>によう</sup>を一時的にためておく。

ウ 血液<sup>けつ</sup>中にふくまれる不要な物質をこし出して、尿をつくる。

( )

(3) 図のAについて、(2)以外のはたらきについて説明した次の文の□に当てはまる語を下のア～エから選びなさい。

Aの器官は、血液<sup>けつ</sup>の中の□①や□②の量を調節して一定に保つはたらきもしている。

ア 赤血球 ① ( )

イ 水分

ウ 塩分（無機物） ② ( )

エ 白血球

(4) 細胞のはたらきによってできた不要物は、肺でも排出<sup>はいしゅつ</sup>されます。肺から体外に出される物質は何ですか。

( )

組

番 名前

かかった時間

正解数

分

- 1** (1) A じん臓 B 輸尿管(尿管) C ぼうこう  
 (2) ウ  
 (3) ①, ② イ, ウ (順不同)  
 (4) 二酸化炭素

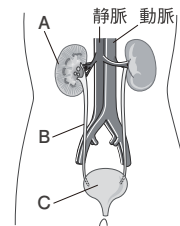
間違った問題を確認してみよう！

**1** ヒトのじん臓のはたらきについて調べました。

(1) 図のA～Cの器官は何ですか。それぞれ名前を書きなさい。

- A ( )  
 B ( )  
 C ( )

図



(2) 図のAのはたらきとして適当なものを、次のア～ウから選びなさい。

- ア 有害なアンモニアを、害の少ない尿素につくりかえる。  
 イ 尿を一時的にためておく。  
 ウ 血液中にふくまれる不要な物質をこし出して、尿をつくる。

( )

(3) 図のAについて、(2)以外のはたらきについて説明した次の文の□に当てはまる語を下のア～エから選びなさい。

Aの器官は、血液の中の□①や□②の量を調節して一定に保つはたらきもしている。

- ア 赤血球 ① ( )  
 イ 水分  
 ウ 塩分(無機物) ② ( )  
 エ 白血球

(4) 細胞のはたらきによってできた不要物は、肺でも排出されます。肺から体外に出される物質は何ですか。

( )