

# 6年理科 第4回実施 週テスト 361~440 (8分)

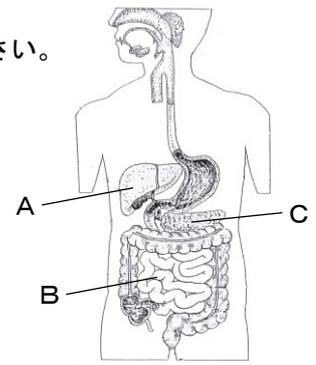
|    |    |
|----|----|
| 氏名 | 得点 |
|----|----|

- 1 次の各問いに答えなさい。
- 1 人体で、ある部分の表面積を広げることで、その部分が行う働きを効率をよくする、という役割をしているつくりを2つ答えなさい。
  - 2 ヒトが吐く息に一番多く含まれる気体と二番目に多く含まれる気体を答えなさい。
  - 3 でんぷんの検出に使う薬品を答えなさい。また、その薬品はでんぷんに反応して何色になりますか。
  - 4 胃液は何性ですか。
  - 5 小腸とかん臓を結ぶ血管の名前を答えなさい。
  - 6 血液の成分で、体内に入り込んだ細菌を殺す役割をしているものは何ですか。
  - 7 血液の成分で、液体成分であり、養分や不要物などを運ぶ役割をしているものは何ですか。
  - 8 ヒトの目で、開いたり閉じたりしてひとみに入る光の量を調節する部分は何ですか。
  - 9 ヒトの耳で、体の平衡感覚をつかさどる器官は何ですか。前庭器官以外のものを答えなさい。
  - 10 生まれたての赤ちゃんの肺呼吸の開始となる行動は何ですか。

|      |   |      |        |
|------|---|------|--------|
| 1    |   | 2 一番 | 二番     |
| 3 薬品 | 色 | 4    | 5<br>性 |
| 6    | 7 | 8    | 9      |
| 10   |   |      |        |

2 次の各問いに答えなさい。

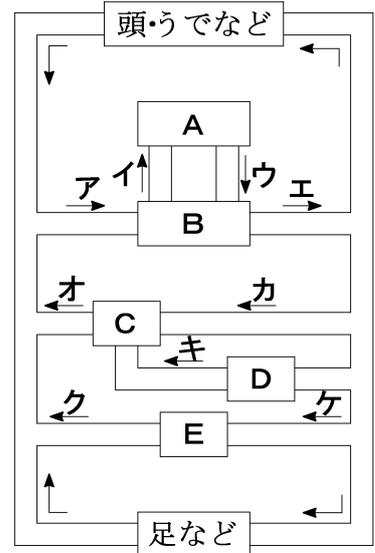
1 右の図は、ヒトの体のつくりを示しています。A～Cの器官の名前を答えなさい。



2 右の図は、ヒトの血液じゅんかんのしくみを模式的に示したものです。

イとエの血管の名前、Cの器官の名前を答えなさい。

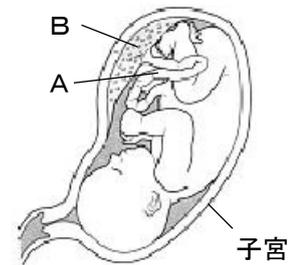
また、食後以外の時に一番栄養を多く含んでいる血液を流している血管をア～ケから選び記号で答えなさい。



3 右の図は、胎児とその周囲の環境を示しています。

A・Bの部分の名前を答えなさい。

4 3で母側の血管と胎児の血管は直接つながっていますか、直接つながっていませんか。



|     |   |   |    |
|-----|---|---|----|
| 1 A | B | C |    |
| 2 イ | エ | C | 記号 |
| 3 A | B | 4 |    |

# 6年理科 第4回実施 週テスト 361～440 (復習用)

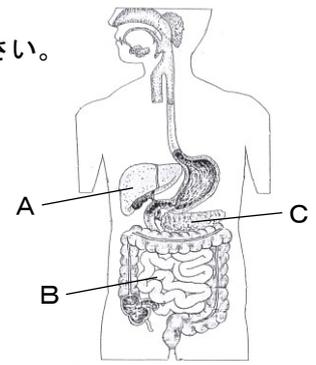
|    |    |
|----|----|
| 氏名 | 得点 |
|----|----|

- 1 次の各問いに答えなさい。
- 1 人体で、ある部分の表面積を広げることで、その部分が行う働き効率をよくする、という役割をしているつくりを2つ答えなさい。
  - 2 ヒトが吐く息に一番多く含まれる気体と二番目に多く含まれる気体を答えなさい。
  - 3 でんぷんの検出に使う薬品を答えなさい。また、その薬品はでんぷんに反応して何色になりますか。
  - 4 胃液は何性ですか。
  - 5 小腸とかん臓を結ぶ血管の名前を答えなさい。
  - 6 血液の成分で、体内に入り込んだ細菌を殺す役割をしているものは何ですか。
  - 7 血液の成分で、液体成分であり、養分や不要物などを運ぶ役割をしているものは何ですか。
  - 8 ヒトの目で、開いたり閉じたりしてひとみに入る光の量を調節する部分は何ですか。
  - 9 ヒトの耳で、体の平衡感覚をつかさどる器官は何ですか。前庭器官以外のものを答えなさい。
  - 10 生まれたての赤ちゃんの肺呼吸の開始となる行動は何ですか。

|      |   |      |        |
|------|---|------|--------|
| 1    |   | 2 一番 | 二番     |
| 3 薬品 | 色 | 4    | 5<br>性 |
| 6    | 7 | 8    | 9      |
| 10   |   |      |        |

2 次の各問いに答えなさい。

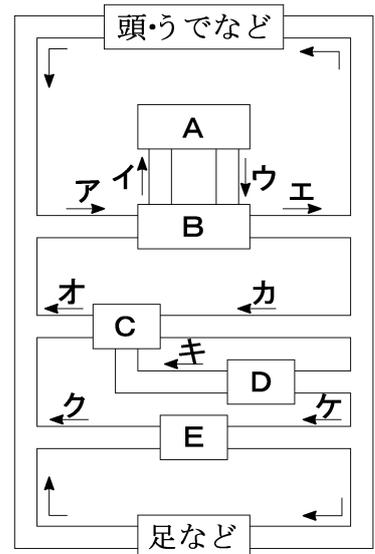
1 右の図は、ヒトの体のつくりを示しています。A～Cの器官の名前を答えなさい。



2 右の図は、ヒトの血液じゅんかんのしくみを模式的に示したものです。

イとエの血管の名前、Cの器官の名前を答えなさい。

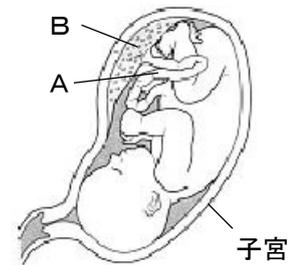
また、食後以外の時に一番栄養を多く含んでいる血液を流している血管をア～ケから選び記号で答えなさい。



3 右の図は、胎児とその周囲の環境を示しています。

A・Bの部分の名前を答えなさい。

4 3で母側の血管と胎児の血管は直接つながっていますか、直接つながっていませんか。



|     |   |   |    |
|-----|---|---|----|
| 1 A | B | C |    |
| 2 イ | エ | C | 記号 |
| 3 A | B | 4 |    |

## 6年理科 第4回実施 週テスト 361~440

解答

1 (50点)

5点×10

|             |              |               |           |
|-------------|--------------|---------------|-----------|
| 1<br>肺胞     | 柔突起(柔毛)      | 2一番<br>窒素     | 二番<br>酸素  |
| 3薬品<br>ヨウ素液 | 色<br>青紫色     | 4<br>酸性       | 5<br>門脈   |
| 6<br>白血球    | 7<br>血しょう(漿) | 8<br>虹彩(こうさい) | 9<br>三半規管 |
| 10<br>産声    |              |               |           |

1~3は完答。

1は順不同。

2 (50点)

5点×10

|            |          |                 |         |
|------------|----------|-----------------|---------|
| 1A<br>かん臓  | B<br>小腸  | C<br>すい臓        |         |
| 2イ<br>肺動脈  | エ<br>大動脈 | C<br>かん臓        | 記号<br>オ |
| 3A<br>へそのお | B<br>胎盤  | 4<br>直接つながっていない |         |