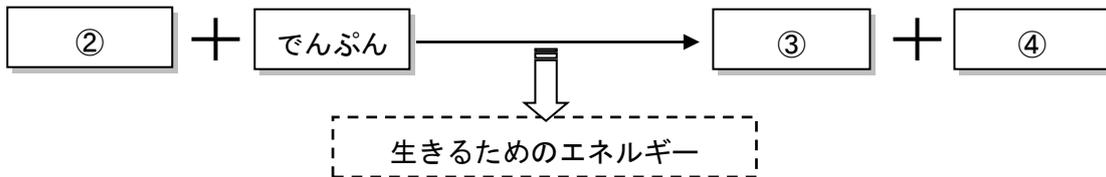


**4年理科 週テスト 第38回実施 (3分)**

◆次の各問いに答えなさい。

- ① 植物が日光のエネルギーを利用してでんぷんをつくるはたらきを何といいますか。次のア～ウから一つ選び、記号で答えなさい。  
 ア 光合成    イ 蒸散    ウ 呼吸

次の図は呼吸における物質の流れを表しています。

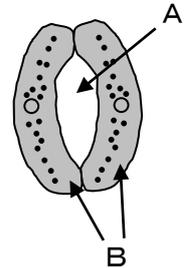


上の図の②と③には気体が入ります。②と③に当てはまる気体を、次のア～オからそれぞれ一つずつ選び、記号で答えなさい。また、④にあてはまる物質を漢字一文字で答えなさい。

- ア 二酸化炭素    イ アルゴン    ウ 窒素    エ 水素    オ 酸素

- ⑤ 体温を下げるために、汗が蒸発して、何という熱がうばわれますか。次のア～ウから一つ選び、記号で答えなさい。  
 ア 気化熱    イ 発熱    ウ 呼吸熱

- ⑥ 右の図は植物の葉の裏に多くあるつくりを表しています。Aの部分は何といいますか。次のア～ウから一つ選び、記号で答えなさい。  
 ア 葉緑体    イ 気孔    ウ 孔辺細胞



- ⑦ 右の図のBの部分は何といいますか。⑥のア～ウから一つ選び、記号で答えなさい。
- ⑧ Aの部分から水蒸気を出すはたらきを何といいますか。次のア～ウから一つ選び、記号で答えなさい。  
 ア 光合成    イ 蒸散    ウ 呼吸
- ⑨ ⑧のはたらきとして正しいものはどれですか。次のア～エから二つ選び、記号で答えなさい。  
 ア 体温を上げる    イ 体温を下げる    ウ 根から水を出す    エ 根から水を吸収する

- ⑩ ⑧のはたらきがさかんに行われる条件はどれですか。次のア～エからすべて選び、記号で答えなさい。  
 ア 気温が低い    イ 湿度が低い    ウ 風が強い    エ 日光が弱い

①	②	③	④	⑤	⑥
⑦	⑧	⑨	⑩		

※⑨・⑩は組んで正解

氏名

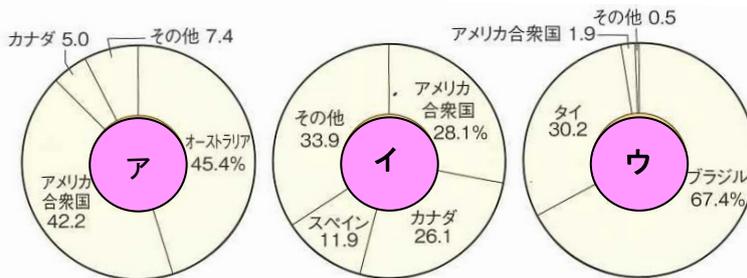
/100

**4年社会 週テスト 第38回実施 (3分)**

◆次の各問いに答えなさい。漢字で書くべきところは漢字で答えなさい。

- ① 栃木県、福岡県で生産がさかんな農作物を答えなさい。  
ア 牛乳    イ メロン    ウ いちご    エ キャベツ
- ② 野菜の輸入相手先 1 位の国を答えなさい。  
ア 中国    イ アメリカ    ウ 韓国    エ カナダ
- ③ 食品や工業製品の原料として利用するために栽培される作物のことを何といいますか。  
ア 製品作物    イ 加工作物    ウ 工芸作物    エ 原料作物
- ④ 茶の生産がもっとも多い都道府県はどこですか。  
ア 京都府    イ 静岡県    ウ 鹿児島県    エ 三重県
- ⑤ 1年に2度、同じ耕地で別の作物をつくることを何といいますか。  
ア 二期作    イ 二毛作    ウ 輪作    エ 連作

◆次のグラフは牛肉・にわとりの肉・ぶた肉の輸入相手国を示しています。このうち、⑥牛肉、⑦ぶた肉の輸入先を示しているものはどれですか。ア～ウの記号で答えなさい。



◆次の表は乳用牛・ぶたの都道府県別の家畜飼育頭数の順位です。⑧・⑨に当てはまる都道府県名を答えなさい。同じ番号には同じ都道府県が入ります。ただし、必ず「都」「道」「府」「県」をつけて答えること。

【乳用牛】

	都道府県名
1 位	( ⑧ )
2 位	栃木県
3 位	熊本県

【ぶた】

	都道府県名
1 位	( ⑨ )
2 位	宮崎県
3 位	( ⑧ )

⑩ 日本の食料自給率は、およそ何%ですか。10の倍数で答えなさい。

①	②	③	④	⑤	⑥	⑦
---	---	---	---	---	---	---

⑧	⑨	⑩	%
---	---	---	---

氏名 \_\_\_\_\_

/100

**4年理科 週テスト 第38回実施 解答**

10 点 × 10 = 100 点

- ① ア
- ② オ
- ③ ア
- ④ 水 (漢字一文字指定)
- ⑤ ア
- ⑥ イ
- ⑦ ウ
- ⑧ イ
- ⑨ イ・エ
- ⑩ イ・ウ

※⑨・⑩は組んで正解

**4年社会 週テスト 第38回実施 解答**

10点 × 10 = 100点

- ① ウ
- ② ア
- ③ ウ
- ④ イ
- ⑤ イ
- ⑥ ア
- ⑦ イ
- ⑧ 北海道
- ⑨ 鹿児島県
- ⑩ 40 (%)