

受験番号	氏名

1

(1)

4

(2) 解答例

111

(3) 解答例

3つの桁がすべて同じだと、並び替えてできる2つの数が同じ数となり、計算結果が0となる

(4)

6174

下の欄には
記入しない

1

(1)

(2)

(3)

(4)

2

(1)

ウ

(2)

答 道管

理由 解答例
道管は水を運ぶはたらきをしており、そこを色水が通るから。

(3)

蒸散

(4) 解答例

植物は葉のはたらきによって茎から水を吸収する量を増やすことができる。そのため、花瓶の花に葉がついていれば、すぐには枯れないと考えられる。

下の欄には
記入しない

2

(1)

(2)

(3)

(4)

3

(1)

140 日目

(2)

ア 55 イ 63

(3)

8 月 16 日 から 10 月 17 日

下の欄には
記入しない

3

(1)

(2)

(3)

解答

4

(1)

① 小さい ② 大きい ③ うき

(2) 解答例

エタノールが液体から固体に変化するとき、密度が大きくなったから。

(3)

④ イ ⑤ ア ⑥ ウ

(4) 解答例

まきは固体なので息を吹きかけても動かないが、ロウは気体なので息を吹きかけると飛んで行ってしまうから。

下の欄には
記入しない

4

(1)

(2)

(3)

(4)