

2 統計・確率

1

1	(1)	㉞	㉟	3点
	(2)	回		3点

100点満点

2 統計・確率

2

2	(1)		(2)		分
---	-----	--	-----	--	---

満点, 配点非公表

2 統計・確率

3

3	(1)	
	(2)	分以上 分未満

配点非公表

50点満点

2 統計・確率

4

4	(1)		2点
	記号		
(2)	理由		3点

100点満点

2 統計・確率

5

5	(1)	a	b	4点
	(2)	曜日の販売個数を 個に訂正した。		5点

100点満点

2 統計・確率

6

	(1)	(m)
6	(2)	(どちらを使って考えたか) (説明)
	中央値	・ 最頻値

2 統計・確率

7

7	(1)	(2)
---	-----	-----

配点非公表

50点満点

2 統計・確率

8

8	(1)	整数となる 確率	有理数となる 確率	2点,1点
	(2)			2点

50点満点

2 統計・確率

9

9	(1)	(2)
	通り	
	(3)	
【記号】	【説明】	

(1) 1点
(2) 2点

記号 1点
説明 1点

50点満点

2 統計・確率

10

10

(1)

通り

(2)

(3)

[面積が4になる確率]

[説明]

(1) 3点

(2) 4点

(3) 6点

100点満点

2 統計・確率

11

11

(1) 点Pが頂点Cに移動する確率を求めなさい。

答

4点

(2) この3枚のカードのときは、点Pが頂点Aに移動する確率は0である。そこで3枚のカードのうち、**6**だけを他の自然数が書かれたカードに交換して、点Pが頂点Aに移動する確率が0でないようにしたい。どのような自然数が書かれたカードに交換すればよいか、その自然数について、言葉や数、式などを使って、すべての場合を説明しなさい。

(説明)

6点

100点満点

2 統計・確率

12

12	(1)		4点
	(2)	個	4点

100点満点

2 統計・確率

13

13	(1)	回数	回	ア	2点
	(2)	①		②	2点

40点満点