

5 いろいろな現象

1

1	(1)		(2)	
	(3)			
	(4)			

(1) 1点 (2) 2点 (3) 1点 (4) 1点

1目盛りは2.5cmとする

50点満点

5 いろいろな現象

2

2	(1)				2点
	(2)				4点
	(3)				2点
	(4)	X 群		Y 群	
		Z 群			2点

100点満点

5 いろいろな現象

3

3	(1)		
	(2)	①	
		②	
	(3)		
(4)			

配点非公表

5 いろいろな現象

4

4	(1)	①		②		A	③		各1点	
	(2)	V			(3)	A			各1点	
	(4)	$V_1 : V_2 =$						2点		
	(5)									2点
	50点満点									

5 いろいろな現象

5

5	(1)	Ω	(2)	Ω	(3)	長さ cm	(1) 2点 (2) 3点 (3) 3点 (4) 2点 (5) 3点
	(4)		(5)	Ω		理由	

100点満点

5 いろいろな現象

6

6	(1)			Ω	6	(4)			J		
	(2)					(5)					
	(3)	①					(6)			A	
		②									
						(1) 3点 (2) 3点 (3)① 2点 ② 3点 (4) 3点 (5) 3点 (6) 3点					