

1

(1)		(2)		(3)	
(4)	※3点×4				

2

(1)		(2)		(3)	
-----	--	-----	--	-----	--

※3点×3

3

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

※3点×2

4

(1) $x =$		(2) $x =$		(3) $x =$	
-----------	--	-----------	--	-----------	--

※3点×3

5

	cm <sup>3</sup>	※4点
--	-----------------	-----

6

(1) $a =$		$b =$		(2)	
-----------	--	-------	--	-----	--

※(1)3点×2 / (2)4点

7

	分後	※4点
--	----	-----

8

(1) 基石：		個	正方形：		個
(2) 基石：		個	正方形：		個
(3)					番目

※(1)3点×2 / (2)3点×2 / (3)4点

9

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

※4点×2

10

(1)		(2) EF =		cm	体積：		cm <sup>3</sup>
-----	--	----------	--	----	-----	--	-----------------

※(1)4点 / (2)3点×2

11

(1)		(2)		(3)	
-----	--	-----	--	-----	--

※4点×3

得点	
----	--

1	(1)	(ア) (イ) (ウ) (エ)	(2)	(ア) (イ) (ウ) (エ)	(3)	(ア) (イ) (ウ) (エ)
	(4)	(ア) (イ) (ウ) (エ)	(5)	(ア) (イ) (ウ) (エ)		

2	(1)		(2)		(3)	
	(4)		(5)			

3	(1)	(ア) (イ) (ウ) (エ)	(2)	(ア) (イ) (ウ) (エ)	(3)	(ア) (イ) (ウ) (エ)
	(4)	(ア) (イ) (ウ) (エ)	(5)	(ア) (イ) (ウ) (エ)		

4	(1)	(ア) (イ) (ウ) (エ)	(2)	(ア) (イ) (ウ) (エ)	(3)	(ア) (イ) (ウ) (エ)
	(4)	(ア) (イ) (ウ) (エ)	(5)	(ア) (イ) (ウ) (エ)	(6)	(ア) (イ) (ウ) (エ)
	(7)	(ア) (イ) (ウ) (エ)	(8)	(ア) (イ) (ウ) (エ)	(9)	(ア) (イ) (ウ) (エ)
	(10)	(ア) (イ) (ウ) (エ)				

5	(1)		(2)		(3)	
	(4)		(5)			

6	(1)	(ア) (イ) (ウ) (エ)	(2)	2 番目	4 番目	(3)	(ア) (イ) (ウ) (エ)
	(4)		(5)			(6)	(ア) (イ) (ウ) (エ)
	(7)	(ア) (イ) (ウ) (エ)	(8)	(ア) (イ) (ウ) (エ)			
	(9)	1 つ目 (ア) (イ) (ウ) (エ) (オ) (カ)			2 つ目 (ア) (イ) (ウ) (エ) (オ) (カ)		

7	(1)	2 番目	4 番目	(2)	2 番目	4 番目	(3)	2 番目	4 番目
	(4)	2 番目	4 番目	(5)	2 番目	4 番目			

8	(1)	(ア) (イ) (ウ) (エ)	(2)	(ア) (イ) (ウ) (エ)	(3)	(ア) (イ) (ウ) (エ)
	(4)	(ア) (イ) (ウ) (エ)	(5)	(ア) (イ) (ウ) (エ)		

※2 点×50

得点	
----	--

1

問一	a		b		c		d		e											
問二	( ) 文節				※二点			※二点×5												
問三	I (ア) (イ) (ウ) (エ) (オ) (カ)			II (ア) (イ) (ウ) (エ) (オ) (カ)			III (ア) (イ) (ウ) (エ) (オ) (カ)													
問四										5 ※三点										
問五	(ア)	(イ)	(ウ)	(エ)	※三点															
問六										5 ※三点										
問七			※三点																	
問八	ア	イ	ウ	エ	※三点															
問九	(ア)	(イ)	(ウ)	(エ)	※三点															
問十	(ア)	(イ)	(ウ)	(エ)	※三点															
問十一					5					10									15	※二点
問十二	(ア)	(イ)	(ウ)	(エ)	※三点															

2

問一					5	※三点
問二	(ア)	(イ)	(ウ)	(エ)	※二点	
問三	(ア)	(イ)	(ウ)	(エ)	※二点	
問四	(ア)	(イ)	(ウ)	(エ)	※二点	
問五					5	※二点
問六					の法則	※二点
問七					※二点	
問八	(ア)	(イ)	(ウ)	(エ)	※二点	
問九	(ア)	(イ)	(ウ)	(エ)	※二点	

3

問一	①		②		③		④		⑤	
問二	①		②		③		④		⑤	

※二点×10

4

問一	①	(ア)	(イ)	(ウ)	(エ)	②	(ア)	(イ)	(ウ)	(エ)	③	(ア)	(イ)	(ウ)	(エ)
問二	①	(ア)	(イ)	(ウ)	(エ)	②	(ア)	(イ)	(ウ)	③	(ア)	(イ)	(ウ)		
	④	(ア)	(イ)	(ウ)	(エ)	⑤	(ア)	(イ)	(ウ)	※二点×8					

得点
----