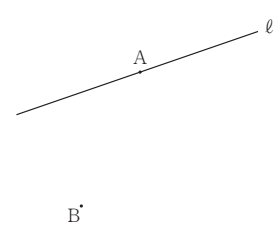


1	①		(6)	(図)		※2点×10
	②					
	③					
	④					
	⑤					
(2)	$x =$					
(3)	$a =$					
(4)	$a =$, $b =$					
(5)			(cm)			

2	(1) $a =$	(2)	(3) ①	(個)	② $b =$
---	-----------	-----	-------	-----	---------

※(1) 2点 / (2) 2点 / (3) ① 1点・② 3点

3	①		(2)	①		(本)
	②			ア		
			②	イ		

※(1) 2点×2 / (2) ① 1点・②ア：1点・イ：2点

4	(1) ア		イ		ウ		エ	(時)	(分)
	(2)	(時)	(分)	※(1)ア～ウ：1点×3・エ：2点 / (2) 3点					

5	(1)		(cm)	(2) ①		(cm)	②	高さ	(cm)	体積	(cm ³)
---	-----	--	------	-------	--	------	---	----	------	----	--------------------

※2点×4

6	[証明]										
	(1)										
	(2) ①		(cm)	②	DB : DF = :					得点	

※(1) 3点 / (2) ① 2点・② 3点

1

A	1番		2番		B	1番		2番		3番		
C	1番		2番		3番		※A: 1点×2 / B: 1点×3 / C: 2点×3					

2

A	(1)		(2)		(3)			
	(4)							
B	①		②		③		④	

※A: (1)1点・(2)1点・(3)2点・(4)2点 / B: 1点×4

3

A	
B	

※5点×2

4

(1)	→	→	→	(2)	
(3)	(4)	(5)			
(6)	I think “()” is important because				

※(1)~(5)2点×5 / (6)5点

5

(1)		(2)		
(3)				
(4)	②		③	
	④		⑤	

※2点×7

得点	
----	--

1

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

※(1)① 2点・② 1点・③ 2点・④ 2点 / (2)① 2点・② 1点・③ 1点・④ 2点

2

(1)		→		→		(2)									
(3)		(4)				(5)			(6)						
(7)															
(8)															
(9)															
(10)		(11)													

※(1) 2点 / (2) 2点 / (3) 1点 / (4) 2点 / (5) 1点 / (6) 1点 / (7) 2点 / (8) 1点 / (9) 2点 / (10) 1点 / (11) 2点

3

(1)	①														
	②					③									制
(2)						(3)			(4)			(5)			.
(6)		(7)	L				M								

※(1)① 2点・② 2点・③ 1点 / (2)~(4) 1点×3 / (5) 2点 / (6) 1点 / (7) 1点

4

(1)		(2)			藩	(3)			(4)		
(5)											
(6)		※(1) 1点 / (2) 2点 / (3) 1点 / (4) 1点 / (5) 2点 / (6) 2点									

5

(1)		(2)		(3)		
(4)	①		②			

※(1) 1点 / (2)~(4) 2点×4

得点	
----	--

1	(1)	①	②	③		
	(2)	①	②	③	(時)	(分)
(3)	①					
	②	(%)	③			
(4)	①	(Ω)	②	記号	消費電力 (W)	③ (J)

※(1)①1点・②2点・③2点/(2)①2点・②1点・③2点/(3)①2点・②2点・③1点/(4)①1点・②1点×2・③2点

2	(1)							
	(2)					(3)	①	
		②	b	c				
		(4)	(g)					
		(5)						
※(1)2点/(2)2点/(3)1点×2/(4)2点/(5)2点								

3	(1)							
	(2)							
	(3)	A	→	→	→	→	→	B
	(4)	(本)		(5)	(6)			
	(7)	c	d	(8)				
※(1)~(4)1点×4/(5)2点/(6)~(8)1点×4								

4	(1)					(2)	(倍)
		(3)					
		(4)	(J)				
		(5)					
		(6)					
		※(1)1点/(2)1点/(3)~(6)2点×4					

5	(1)	①	②			
	③	-----				
(2)	①	②				
	③	2 (時)	(分)	(秒)		
	④	(秒後)				

※(1)①1点・②1点・③2点/(2)①1点・②1点・③2点・④2点

得点	
----	--

1	問一	(1)		(2)	(し い)	(3)		(4)	(く)	(5)	
	問二	(1)		(2)			(3)		(4)		

※問一：1点×5／問二：(1)一点・(2)一点・(3)一点・(4)一点

2	問一									※一点	
	問二										※一点
問三	(1)										※一点
	(2)						10				※二点
問四	(3)										※一点
	(4)						10				※二点

3	問一	(1)											40			※二点				
		(2)																			※一点
		(3)																			※一点
問二																				※二点	
問三	(1)																				
	(2)																				※(1)一点・(2)二点

4	問一																				※一点	
	問二																					※一点
問三	(1)																					※二点
	(2)																					
	(3)																					※(3)一点・(4)二点
	(4)																					

5	問一																						※一点	
	問二																							※一点
	問三																		80			※六点	

得点