

※この解答用紙は188%に拡大していただくと、実物大になります。

1	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
	(9) 計算式				(10) 計算式			
	答(x= y=)				答(x=)			

2	(1) (i) 計算式や説明		(1) (iii) 計算式や説明
	答()		答()
	(ii) 計算式や説明		(2) 計算式や説明
	答()		答()

3	(1) 計算式や説明		(3) 計算式や説明
	答()		
	(2) 計算式や説明		(3) 計算式や説明
	答()		答()

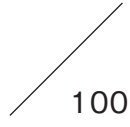
4

(1) 計算式や説明 答()	(3) 計算式や説明 答()
(2) 計算式や説明 答()	(3) 計算式や説明 答()

5

(1) 計算式や説明 答()	(3) 計算式や説明 答()
(2) 計算式や説明 答()	(3) 計算式や説明 答()

○推定配点○ ① 各2点×10((9)・(10)各完答) ② 各5点×4
③ (3) 10点 他 各5点×2
④ (3) 10点(完答) 他 各5点×2((1)完答)
⑤ (1) 5点 (2) 7点 (3) 8点
 計100点

 100
--

※この解答用紙は161%に拡大していただくと、実物大になります。

1	1		2		3		4		5	
---	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--

2	1		2	
	3		4	
	5		6	

3		番号	正しい形
	1		
	2		
	3		
	4		
	5		

4	1		2		3		4		5	
---	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--

5	A		B		C	
---	---	--	---	--	---	--

6	1		2	
---	---	--	---	--

7	問1			
	問2	[] ⇒ [] ⇒ [] ⇒ []		
	問3			
	問4			
	問5			
	問6			

○推定配点○	① 各2点×5	② 各3点×6	③ 各3点×5(各完答)
	④ 各3点×5	⑤ 各3点×3	⑥ 各4点×2
	⑦ 問5, 問6 各3点×3 他 各4点×4		
	計100点		

100

※この解答用紙は184%に拡大していただくと、実物大になります。

		三											一
問3	問2	問1	問8	問7	問6	問5	問4	問3	問2	問1			
□	□	a			□	□		A	□	d	a		
		d						B			e	b	
			こと										c

						三								
問6	問5	問4	問3	問2	問1	問9	問8	問7	問6	問5	問4			
□		□	□	□	□	□	□	□						
				月										

○推定配点○ □ 問4～問6 各4点×3 問7, 問8 各6点×2 他 各2点×8
 □ 問4, 問7, 問8 各4点×3 問5, 問9 各6点×2 問6 8点
 他 各2点×4 ≡ 問1, 問6 各4点×2 問5 6点 他 各2点×3
 計100点

100

※この解答用紙は135%に拡大していただくと、実物大になります。

1

(1)	
(2)	
(3)	
(4)	
(5)	
(6)	$x = \quad, y = \quad$
(7)	

2

(1)		本
(2)		円
(3)	$a = \quad$	他の解 $x = \quad$
(4)	$(ア) : (イ) = \quad : \quad$	
(5)	$\angle x = \quad^\circ$	

3

(1)	(ア)
	(イ)
	(ウ)
	(エ)
(2)	ED =

4

(1)	
(2)	B (\quad, \quad)
(3)	C (\quad, \quad)

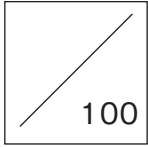
5

(1)		cm ²
(2)		
(3)		
(4)		

6

(1)		通り
(2)		

○推定配点○ ① 各3点×7((6)・(7)各完答) ② 各4点×5((3)完答)
 ③ (2) 5点 他 各3点×4 ④ (3) 5点 他 各4点×2
 ⑤ (1) 4点 他 各5点×3((4)完答) ⑥ 各5点×2
 計100点



※この解答用紙は169%に拡大していただくと、実物大になります。

1	(a)					
	(b)					

2	1		2		3		4		5	
---	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--

3	1		2	
	3		4	

4	1	
	2	
	3	
	4	

5	1	
	2	
	3	
	4	

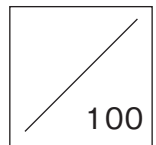
6	1		2		3		4	
---	---	--	---	--	---	--	---	--

7	
---	--

8	(a)		(b)	
---	-----	--	-----	--

9	問1						
	問2						
	問3						
	問4						
	問5						
	問6	A		B		C	
	問7	You					now.

○推定配点○ ① 各2点×8 ② 各2点×5 ③ 各3点×4
 ④ 各3点×4 ⑤ 各3点×4 ⑥ 各2点×4
 ⑦ 2点 ⑧ 各3点×2 ⑨ 問1, 問3, 問6 各2点×5 他 各3点×4
 計100点



※この解答用紙は195%に拡大していただくと、事物大になります。

一	①		②		③		④	い	⑤	える
	⑥	う	⑦	る	⑧	ばる	⑨		⑩	

二	①		②		③		④		⑤	
---	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--

三	問1	①		③	
	問2				
	問3				

四	問1		
	問2		
	問3		
	問4	I	
		II	家業を継ぐのを嫌うが、 誰か1つは必ずやる

問5	
----	--

問6	
----	--

問7	
----	--

五	問1	a		b	
	問2				
	問3				

問4	A	が	B		に	C						
----	---	---	---	--	---	---	--	--	--	--	--	--

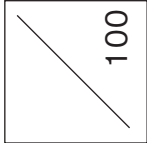
問5	
----	--

問6	
----	--

問7	
----	--

問8	
----	--

○推奨配点○	
一	各1点×10
二	各1点×5
三	問2 2点 他 各1点×3
四	問1・問4 I 各2点×2 問2・問3・問4 II・問6 各6点×4
五	問1・問4 各2点×5 問2・問3・問7 各4点×3
他	各4点×3
他	各6点×3
計	100点



※この解答用紙は188%に拡大していただくこと、実物大になります。

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

3	1	(1)	金属名	化学式
		(2)		
		(3)		g/cm ³
2	(1)	物質名	化学式	
	(2)			
	(3)		g	
	(4)		g	

2	(1)	①	γ	①	
		②			
		③			
1	(1)	①	②		
	(2)	①	②	℃	
	(1)	①	g	②	
		③	g	④	%
2	(2)				
	(1)				
3	(2)				
	(3)				
	(4)				

4	1	(1)	m/s
		(2)	
		(3)	
		(4)	
		(5)	
2	(1)		
	(2)		mA
	(3)	①	
		②	
	A		
		C	
B			

○推定配点○ ① (2)④ 3点 他 各2点×10
 ② 1(1)③, 2(1)②・④, 2(2), 3(4) 各3点×5 他 各2点×10
 ③ 2(2) 3点 他 各2点×8 ④ 2(3)① 3点 他 各2点×10
 計100点

100

※この解答用紙は123%に拡大していただくと、実物大になります。

1	問1	河川名		位置		問2	
	問3			問4			

2	問1	(1)		(2)			
	問2	(1)			(2)		問3

3	問1		問2		問3		問4	
	問5		問6		問7		問8	
	問9		問10					

4	問1		問2		問3		問4	
	問5		問6		問7		問8	
	問9		問10					

5	問1		問2		問3		問4	
	問5		問6		問7			
	問8		問9					

○推定配点○	①	問3, 問4 各3点×2 他 各2点×3
	②	問2 各3点×2 他 各2点×3
	③	問3, 問5, 問7 各2点×3 他 各3点×7
	④	問1, 問3, 問5, 問7, 問9 各3点×5 他 各2点×5
	⑤	問3, 問5, 問6 各2点×3 他 各3点×6 計100点

