

※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) $x =$	(6) $p =$
	(7) $a =$	(8) $\text{cm}^2$	

2	(1) $x =$ , $y =$ , $z =$	(2) $\text{cm}^2$
	(3)(i) 【求め方】	
	答. _____	
	(ii) 【求め方】	
答. _____		
(4) 【求め方】		
答. _____ 個		

3

(1)

(2) 【求め方】

答.  $a =$  \_\_\_\_\_

(3) 【求め方】

答.  $D ( \quad , \quad )$

4

(1)

$\text{cm}^3$

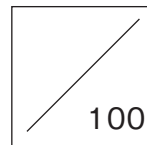
(2) 【求め方】

答. \_\_\_\_\_  $\text{cm}^2$

(3) 【求め方】

答. \_\_\_\_\_  $\text{cm}$

○推定配点○ ① 各5点×8 ② (1)・(2) 各4点×2 他 各6点×3  
 ③ (1) 5点 他 各6点×2 ④ (1) 5点 他 各6点×2  
 計100点



100

※この解答用紙は176%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)

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

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

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

6	(1)		(2)		(3)		(4)		(5)	
	(A)	(B)	(A)	(B)	(A)	(B)	(A)	(B)	(A)	(B)

7	問 1	(1)		(2)		問 2

問 3	問 4	[ 1 ]	[ 2 ]	[ 3 ]

問 5	問 6	問 7

8	問 1	問 2	問 3

問 4	(2)	(3)	(4)	(7)	(9)

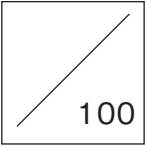
問 5	(1)	(2)	(3)	(4)

問 6

問 7	[ 3 ]	[ 4 ]	[ 5 ]	[ 6 ]	[ 7 ]

問 8	(1)	(2)	(3)	(4)

○推定配点○ [1]~[4] 各1点×20 [5]~[7] 各2点×20  
 [8] 問5 各1点×4 他 各2点×18  
 計100点





※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) $a^2 + b^2 =$	(5) $t^2 + 4t =$	(6) , ,
	(7) $x^\circ =$ °	(8) $r =$	

2	(1)(i)	(ii)
	番目	
	(2)(i)【求め方】	
	答. _____ $\text{cm}^3$	
(ii)【求め方】		
答. _____ $\text{cm}^2$		
(iii)【求め方】		
答. _____ $\text{cm}^2$		



※この解答用紙は176%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)

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

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

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

6	(1)		(2)		(3)		(4)		(5)	
	(A)	(B)	(A)	(B)	(A)	(B)	(A)	(B)	(A)	(B)

7	問1	①	②	③	④	問2		

問3	⑤	⑥	⑦	⑧

問4	

8	問1	あ	い	う

問2	(1)	(6)	(7)	(9)	(18)

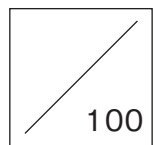
問3	(2)	(4)	問4		問5		

問6	あ	い	う

問7	あ	い	問8	A	B

問9	(15)	(16)	(17)	問10	

○推定配点○ ①~④ 各1点×20 ⑤~⑦ 各2点×21  
 ⑧ 問2~問5 各1点×10 他 各2点×14  
 計100点



※この解答用紙は173%に拡大していただくと、事物大になります。

一

問一

A		B		C		D	
---	--	---	--	---	--	---	--

問二

a		b	
---	--	---	--

問三

--	--

問四

--	--

問五

--	--

問六

--	--

問七

--	--

問八

--

二

問一

a		b		c		d		e
---	--	---	--	---	--	---	--	---

問二

--	--

問三

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

問四

--	--

問五

--

問六

--	--

問七

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

問八

--

問九

--	--	--	--

とこう考え方

と感い込んでいる。

三

問一

--

問二

--

問三

--

問四

--

問五

--

○推定配点○

問一 各3点×4 問二 各2点×2 他 各4点×6

問一・問二・問五・問六 各2点×10 他 各4点×5(問四を除く)

各4点×5

計100点

100