

1	(1)		(2)		
	(3) およそ		人 (4) $a =$		(5)
	(6) $BC =$		(7) $AB =$, $DE =$		
	(8) $B =$		(9)		

2	(1) $D ($,)		(2)		
---	---------------	--	-----	--	--

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

4	(1) $S =$		(2) $S =$		
	(3) $t =$				

5	(1)		(2)		(3) $PC =$
---	-----	--	-----	--	------------

※5 点×20
(150 点満点に換算)

得 点	
--------	--

1

問1		問2	②	③	問3		問4	
----	--	----	---	---	----	--	----	--

2

問1		問2		問3		問4	①	④
----	--	----	--	----	--	----	---	---

3

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

4

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

5

問1		問2		問3	
問4		問5		問6	
問7	A	B	C		

6

A		B		C	
D		E		F	

7

問1		問2		問3		問4		問5		問6	
問7		問8		問9		問10		問11		問12	
問13		問14		問15							

※2点×50

得点	
----	--

1	問1	X ₁		Ω	Y		Ω	問2		W	問3		Ω	
	問4	A			問5				問6	A			問7	

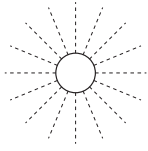
※3点×8

2	問1				問2	(1)				(2)				(3)			
	問3	(1)				(2)				問4							
	問5	(i)				(ii)				問6							
	問7	(1)				(2)											
	問8	アンモニア				二酸化炭素				窒素				問9			

※問1：2点/問2：1点×3/問3：1点×2/問4：2点/問5～問7：1点×5/問8：3点×3/問9：3点

3	1				2				3				4			
	5				6				7				8			
	9				※1点×9											

4	問1	口				胃				問2				問3			
	問4				※3点×5												

5	問1		問2				g/m ³							
			問3	(A)				(B)						
問4														
問5											問6			
問7				問8										

※問1：4点/問2：3点/問3：2点×2/問4～問8：3点×5

得点	
----	--

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

2	(1) $\angle EBD =$		(2) $AE =$
---	--------------------	--	------------

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

4	(1) $\angle ABO =$		(2) $\angle BAP =$	(3)
---	--------------------	--	--------------------	-----

5	(1) $AC =$		(2) :
---	------------	--	-------

6	(1) $a =$		(2) B (,)	(3) :
---	-----------	--	-------------	-------

※5 点×20
(150 点満点に変換)

得 点	
--------	--

1

問一 A B C D ※二点×4

問二 ※六 points

問三 問四 ※問三：四 points / 問四：四 points

問五 問六 ※問五：四 points / 問六：四 points

問七 ※四 points

問八

※六 points

2

問一 ※二 points

問二 問三 ※問二：四 points / 問三：四 points

問四 問五 問六 ※問四：二 points / 問五：四 points / 問六：四 points

問七

問八 問九 ※問八：四 points / 問九：四 points

問十

※六 points

3

問一 ※二 points

問二 問三 問四 ※問一～問四：二点×3

問五 ※四 points

問六 ※四 points

問七 → → → → ※四 points

(一五〇点満点に換算)

得点