

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

2	(1)	(2)
	(3) g	(4) $\angle x =$

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

4	(1) $a =$	(2) D (,)
	(3) (,)	

5	(1) BC =	(2)
	(3)	

6	(1)	(2)
---	-----	-----

※5 点×20
(150 点満点に換算)

得点	
----	--

2	問1		問2	
	問3		問4	
	問5	the leaves [] for this time of year.		
	問6		問7	
	問8		問9	

3	問1	1		2		3		4		5	
	問2					問3			※問1：2点×5／問2：3点／問3：2点		

4	1	2	3	※2点×3
---	---	---	---	-------

5	1		2	
	3	※2点×3		

6	1	不足する語	～番目	2	不足する語	～番目
	3	不足する語	～番目	※2点×3		

7	1		2		3		※1点×3
----------	---	--	---	--	---	--	-------

8	1		2		3		※1点×3
---	---	--	---	--	---	--	-------

得点

1

問 1		問 2	B	D	問 3	
--------	--	--------	---	---	--------	--

2

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

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	電流の 大きさ	A	向き	問2	電流の 大きさ	A	向き
	問3	電流の 大きさ	A	向き	問4	電流の 大きさ	A	向き

※問1～問3：電流の大きさ2点×3・向き1点×3／問4：電流の大きさ3点・向き1点

2	問1	cm	問2	N	問3	cm	問4	cm
---	----	----	----	---	----	----	----	----

※3点×4

3

問1	ア			イ			ウ			エ			
	オ		カ		キ		ク		ケ				
問2	あ		い		う		え		お		か		き
	く		け		こ		さ						
問3													

※問1：1点×9／問2：2点×3／問3：2点×2

4	問1	問2		
	問3	問4		倍

※問1～問3：1点×3／問4：3点

5	問1	問2	問3	問4
	問5	初期微動継続 時間の長さ	主要動のゆれ幅	

※問1：1点／問2：1点／問3～問5：2点×4

6	問1	問2	問3	問4	問5	問6	時ごろ
	問7	度	問8	度			

※問1：1点／問2：1点／問3～問8：2点×6

7	問1	記号		名称			
	問2	(1)		(2)	記号		名称
		(3)					
	問3	(1)	記号		名称		
		(2)					
	問4	(1)	記号		名称		類
		(2)					
		(3)		(4)			
	問5	(1)		(2)			

※問1：記号1点・名称2点／問2：(1)1点・(2)記号1点・名称2点・(3)2点／問3：(1)記号1点・名称2点・(2)2点／問4：(1)記号1点・名称2点・(2)2点・(3)1点・(4)2点／問5：2点×2

得点	
----	--

※問四：四点／問五：一點×2／問六、問十：四点×5

(一五〇点満点に換算)

40 41	
----------	--