

1	(1)	(2)	(3)
	(4)	(5)	(6)
	(7)	(8)	※4 点×8

2	(1) $x =$	(2) $x =$	(3) $y =$
	(4) $x =$	(5) $n =$	(6) g
	(7)	※4 点×7	

3	(1) $x =$	(2) $x =$	※4 点×2
---	-----------	-----------	--------

4	(1) $a =$, $b =$	(2) m	※5 点×2
---	-------------------	---------	--------

5	(1) $a =$	(2) B (,)	(3) $y =$
	※(1)3 点/(2)4 点/(3)5 点		

6	(1) 度	(2)	※5 点×2
---	-------	-----	--------

得 点	
--------	--

1	Part A	No1		No2		No3				
	Part B	No4		No5		No6		Part C No7		No8

※3点×8

2	問 1	(1)		(2)		(3)		(4)		(5)		(6)	
	問 2	[]											
	問 3												
	問 4												
	問 5												
	問 6												

※問 1：2点×6／問 2：2点／問 3：2点／問 4：4点／問 5：2点／問 6：4点

3	A		B		C		D		E	
	※2点×5									

4	1		2		3		4		5	
	6		7		8		※1点×8			

5	1			2		
	3			4		
	5			※1点×10		

6	1	2 番目		4 番目		2	2 番目		4 番目	
	3	2 番目		4 番目		4	2 番目		4 番目	
	5	2 番目		4 番目		※1点×10				

7	1				.
	2				?
	3				.
	4				.

※3点×4

得点	
----	--

1

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

2

北京	番号		記号		ミラノ	番号		記号	
パリ	番号		記号		ロサンゼルス	番号		記号	

3

問1				問2						
問3	教			教			教			
問4				問5			問6			

4

問1		問2		問3		問4		問5		問6	
問7											

5

問1					問2			文	字
----	--	--	--	--	----	--	--	---	---

6

問1					問2			問3				問4			
問5				問6											

7

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

8

問1				問2				問3			
問4					運	動	問5			戦	争
問6			円			歳					

9

問1											
問2		問3		問4		問5					

10

問1			問2	i					ii	
問3	i		ii					制	度	

※2点×50

得点	
----	--

1

(1)	①	②		
(2)	①	kg	②	cm
(3)	①	②		
(4)	①	②		

※2点×8

2

(1)	①	②	(2)	
(3)	(4)	(5)		
(6)	極	(7)	+	→

※2点×8

3

(1)	(2)	(3)	g
(4)	g	※2点×4	

4

(1)	①	②	③
	④	⑤	(2)
(3)	a	b	c
(4)	(5)	(6)	

※2点×12

5

(1)	(2)	(3)		
(4)	(5)	①	km/s	②

6

(1)	
(2)	
(3)	Ω
(4)	W
(5)	%

※3点×5

240
200
160
120
80
40

0 10 20 30 40 50 60

Aのゆれを引き起こす波が届くまでの時間[秒]

※2点×6

7

(1)	cm	(2)	cm
(3)	※3点×3		

得点

1

問一	ア	(か) れ	イ	ウ	(さ)	エ
問二	※二点					
問三	※一点 × 4					
問四	※四点					
問五	※四：二点、問五：二点					
問六	ア					イ
問七	※一点 × 2					
問八	ア	イ	ウ	エ	オ	カ
※一点 × 5						

2

問一	※四点					
問二	I	II	III	IV		
※一点 × 4						
問三	※二点					
問四			問五 a	b		
※四：二点、問五：二点 × 2						
問六	※二点					
問七	※四点					
問八	※八：二点、問九：二点					
問九						

3

問一						
問二						
問三						
問四	(1)					(2)
問五			問六			
問七	A					B
問八	※二点 × 10					

4

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

※二点 × 10

得点
