

正 答 表

国

語

1	
(1) 覆	おおい
(2) 沸騰	ふっとう
(3) 宵	よい
(4) 華麗	かれい
(5) 花壇	かだん

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

2	
(1) エ	駅
キ	
(2) サイエ	菜園
ン	
(3) イタ	痛い
い	
(4) ミジ	短い
カイ	
(5) ノ	乗って
って	

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

3		
(問5)	(問3)	(問1)
イ	エ	イ
	(問4)	(問2)
	ウ	ア

問5	5	点
問3	5	点
問1	5	点
問4	5	点
問2	5	点

※ 1 について、読みがなは、ひらがなでもかたかなでもよい。
 ※ 2 について、(1)は「驛」、(5)は「乗」にも点を与える。

4										(問3)	(問1)
(問5)										イ	ウ
い	の	述	完		私	を	く	ま		(問4)	(問2)
く	で	べ	成	筆	に	増	し	し	家	エ	ア
か	は	て	な	者	と	や	た	た	庭		
考	な	い	部	は	っ	し	い	。	科		
え	く	ま	分	、	て	た	と	使	の		
て	、	す	を	完	特	り	思	っ	授		
行	未	。	発	成	別	刺	い	て	業		
動	完	私	見	さ	な	し	、	い	で		
し	成	も	す	れ	エ	ゆ	型	る	、		
て	な	、	る	た	プ	う	紙	う	型		
い	部	今	こ	と	ロ	を	に	ち	紙		
き	分	あ	と	見	ン	入	は	に	か		
た	を	る	の	え	と	れ	な	、	ら		
い	発	形	大	る	な	た	か	も	エ		
と	見	を	切	も	っ	り	っ	っ	プ		
思	し	完	さ	の	て	し	た	と	ロ		
い	ど	成	に	の	い	た	ポ	使	ン		
ま	う	と	っ	中	ま	た	ケ	い	を		
す	し	す	い	に	す	め	ッ	や	作		
。	て	る	て	未	。	、	ト	す	り		

問3	5	点
問1	5	点
問4	5	点
問2	5	点
問5	10	点

5		
(問5)	(問3)	(問1)
イ	ウ	ア
	(問4)	(問2)
	エ	エ

問5	5	点
問3	5	点
問1	5	点
問4	5	点
問2	5	点

(正答例 200字)

正 答 表 数

学

1	[問 1]	3		5 点		
	[問 2]	$\frac{7a+9}{8}$		5 点		
	[問 3]	$-\sqrt{6}$		5 点		
	[問 4]	2		5 点		
	[問 5]	$x = 4, y = 1$		5 点		
	[問 6]	-9, -5		5 点		
	[問 7]	①	ア	②	エ	5 点
	[問 8]	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">あ</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">いう</div>	あ	3		5 点
			い	1		
	う		0			
[問 9]					6 点	

2	[問 1]	ア		5 点
	[問 2]	〔証明〕		7 点
	<p>直方体の表面積Pは、</p> $P = a^2 \times 2 + ah \times 4$ $= 2a^2 + 4ah$ <p>円柱の表面積Qは、</p> $Q = \pi \times \left(\frac{1}{2}a\right)^2 \times 2 + \pi ah$ $= \frac{1}{2} \pi a^2 + \pi ah \dots\dots (1)$ <p>また、</p> $\frac{\pi}{4}P = \frac{\pi}{4}(2a^2 + 4ah)$ $= \frac{1}{2} \pi a^2 + \pi ah \dots\dots (2)$ <p>(1), (2)より、</p> $Q = \frac{\pi}{4}P$			

3	[問 1]	ウ		5 点
	[問 2]	①	イ	5 点
		②	4	5 点

4	[問 1]	エ		5 点	
	[問 2]	①	〔証明〕		7 点
	<p>$\triangle ABP$と$\triangle APQ$において、</p> <p>共通な角だから、</p> $\angle BAP = \angle PAQ \dots\dots (1)$ <p>半円の弧に対する円周角だから、</p> $\angle APB = 90^\circ \dots\dots (2)$ <p>半円の弧に対する円周角だから、</p> $\angle OQP = 90^\circ$ <p>$AO \perp PQ$だから、</p> $\angle AQP = \angle OQP = 90^\circ \dots (3)$ <p>(2), (3)より、</p> $\angle APB = \angle AQP \dots\dots (4)$ <p>(1), (4)より、2組の角がそれぞれ等しいから、</p> <p style="text-align: center;">$\triangle ABP \sim \triangle APQ$</p>				
	[問 2]	②	え	3	5 点
			お	9	5 点
			か	4	

5	[問 1]	き	4	5 点
		く	5	5 点
	[問 2]	け	3	
		こ	2	5 点
		さ	2	

※ **1** [問 7] 全て「正答」で点を与える。

正 答 表 英 語

1	1	(1)	ウ	(2)	ア	(3)	エ
	2	(1)	イ	(2)	ウ	(3)	ア

1(1)	1(2)	1(3)
4	4	4
点	点	点
2(1)	2(2)	2(3)
4	4	4
点	点	点

2	1	ア	2	ウ	3	(1)	イ
	3	(2)	I like watching sports better than playing sports.				
			It is fun for me to watch games with many other people at a stadium.				
			People playing sports hard make me happy.				

1	2	3(1)
4	4	4
点	点	点
3(2)		
1 2		
点		

3	[問1]	イ	[問2]	エ	[問3]	ウ
	[問4]	ア	[問5]	イ	[問6]	エ

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

4	[問1]	ウ					
	[問2]	イ → エ → ウ → ア			※ 4 [問2] 全て正しく並べてある場合のみ点を与える。		
	[問3]	(1)	エ	(2)	ウ	(3)	イ
	[問4]	(1)	ア	(2)	エ		

問1		
4		
点		
問2		
4		
点		
問3(1)	問3(2)	問3(3)
4	4	4
点	点	点
問4(1)	問4(2)	
4	4	
点	点	