

解答用紙 数学

部分がマークシート方式により解答する問題です。

マーク上の注意事項

- 1 HB又はBの鉛筆（シャープペンシルも可）を使って、○の中を正確に塗りつぶすこと。
- 2 答えを直すときは、きれいに消して、消しくずを残さないこと。
- 3 決められた欄以外にマークしたり，記入したりしないこと。

良 い 例	悪 い 例			
	線	小さい	はみ出し	
	レ点	うすい		

* 受検番号欄は裏面にもあります。

受 検 番 号						
①	①	①	①	①	①	①
①	①	①	①	①	①	①
②	②	②	②	②	②	②
③	③	③	③	③	③	③
④	④	④	④	④	④	④
⑤	⑤	⑤	⑤	⑤	⑤	⑤
⑥	⑥	⑥	⑥	⑥	⑥	⑥
⑦	⑦	⑦	⑦	⑦	⑦	⑦
⑧	⑧	⑧	⑧	⑧	⑧	⑧
⑨	⑨	⑨	⑨	⑨	⑨	⑨

1	〔問 1〕							
	〔問 2〕							
	〔問 3〕							
	〔問 4〕							
	〔問 5〕		$x =$, $y =$					
	〔問 6〕							
	〔問 7〕	①	ア イ ウ エ オ カ キ ク					
		②	ア イ ウ エ オ カ キ ク					
	〔問 8〕	<table><tr><td>あ</td><td>あ</td></tr><tr><td>い</td><td>い</td></tr></table>	あ	あ	い	い	<table><tr><td>① ① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨</td></tr><tr><td>① ① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨</td></tr></table>	① ① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨
あ	あ							
い	い							
① ① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨								
① ① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨								
〔問 9〕		A B C D						

2	〔問 1〕	ア イ ウ エ
	〔問 2〕	* 解答欄は裏面にあります。

3	〔問 1〕	ア イ ウ エ
	〔問 2〕	ア イ ウ エ
	〔問 3〕	

4	〔問 1〕		ア イ ウ エ						
	〔問 2〕	①	* 解答欄は裏面にあります。						
		②	<table><tr><td><table><tr><td>う</td></tr><tr><td>え</td></tr></table></td><td>う</td><td>① ① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨</td></tr><tr><td></td><td>え</td><td>① ① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨</td></tr></table>	<table><tr><td>う</td></tr><tr><td>え</td></tr></table>	う	え	う	① ① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨	
<table><tr><td>う</td></tr><tr><td>え</td></tr></table>	う	え	う	① ① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨					
う									
え									
	え	① ① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨							

5	〔問 1〕	おか	お	① ① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨
			か	① ① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨
	〔問 2〕	きく√け	き	① ① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨
			く	① ① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨
			け	① ① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨

〔問 2〕

〔証 明〕

2

$$Q = 24P$$

〔問 2〕

①

〔証 明〕

$\triangle A P R$ と $\triangle A Q R$ において,

4

$$\triangle A P R \equiv \triangle A Q R$$