平成26年度入学試験

数学解答用紙

受験番号	番	氏名	

○　　○

〔1〕	(1) $\frac{1}{16}$	(2) $-x-2$	〔1〕	
	(3) $8\sqrt{3}$			
〔2〕	(1) $(a-1)(x-1)(x-2a)$	(2) $a=$ 7	〔2〕	
〔3〕	(1) 80 度	(2) 5	〔3〕	
〔4〕	(1) $\frac{1}{2}$	(2) $\frac{7}{30}$	〔4〕	
	(3) $\frac{2}{5}$			
〔5〕	(1) $\frac{\sqrt{2}}{8}$	(2) $\left(0, \frac{11}{4}\right)$	〔5〕	
〔6〕	(1) 322	(2) 2155	〔6〕	
〔7〕	(1) 36 度	(2) 54 度	〔7〕	
	(3) $y^2 : (x^2-y^2)$			
〔8〕	(1) $25\sqrt{3}$ cm^2	(2) 15 cm	〔8〕	
	(3) $250\sqrt{3}$ cm^3			

合計	