

数学	受験 番号		氏名		得点	*
-----------	----------	--	----	--	----	---

*印の部分には記入しないこと。

1	(1)	(2)	(3)	(4) $x =$	
	(5) $\begin{cases} x = \\ y = \end{cases}$	(6) $x =$	(7)	(8) $\angle x =$	*

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

3	(1) A (,), C (,)	(2) B (,)	
	(3)	(4)	
	(5)		

4	(1) EP : PG =	(2) EP : PQ : QG =
	(3) 倍	(4) 倍

5	(1) 1辺の長さ cm 対角線の長さ cm	(2) 半径 cm 体積 cm ³
	(3) 半径 cm, 体積 cm ³	