

2023年度 東京純心女子高等学校入学試験 I 解答用紙

<b>数学</b>	受験 番号		氏名		得 点	*
-----------	----------	--	----	--	--------	---

\*印の部分には記入しないこと。

<b>1</b>	問1	5	問2	$\frac{3a+5b}{6}$	問3	$1+\sqrt{5}$	
	問4	$x=3$	問5	$x=-1, y=5$	問6	$x=\frac{-2\pm\sqrt{14}}{5}$	
	問7	あ 5 い 1 う 8	問8	え 3	問9	お 6 か 3	

<b>2</b>	問1	き 8 < 8						
	問2	①	$100a+10b+c$	②	$4a+2b+c$	③	$96a+8b$	
		④	8	⑤	$12a+b$	*		

<b>3</b>	問1	①	ウ	②	エ	
	問2	③	イ	④	ウ	
	問3	5				

<b>4</b>	問1	ウ						
	問2(1)	①	OP	②	OQ	③	CPD	
		④	OQE	⑤	CDP	⑥	OEQ	
問2(2)	け 2	こ 3	さ 3				*	

<b>5</b>	問1	し 3	す 6	せ 2				
	問2	そ 4	た 1	ち 4				