

2022年度 東京純心女子中学校入学試験 第3回 解答用紙

算数	受験番号	氏名	得点
----	------	----	----

*印の部分には記入しないこと。

1	(1) 28	(2) 1.2	(3) 3.9	
	(4) 2.8	(5) $1\frac{4}{5}$		*

2	(途中の考え方・計算) $10 \times \square + 4 \times \triangle = 1070$ $7 \times \square + 2 \times \triangle = 645$ (1) $14 \times \square + 4 \times \triangle = 1290$ $4 \times \square = 220$ $\square = 55 \quad \triangle = 130$ 答 みかん 55 円, りんご 130 円					
	(2) 87.5 m		(3)	45 g		*

3	(1) 3 : 2	(2)	10.26	cm ²		*
---	-----------	-----	-------	-----------------	--	---

4	(1) 每分 4 L	(2)	80			
	(3) 84 分後	(4)	111 分後			*

5	(1) 48	(2)	314			
	(途中の考え方・計算) (2)との違いに着目すると $426 - 314 = 112$ 正方形に書かれた4つの整数の和は16ずつ増えていくので $112 \div 16 = 7$ (3) 6段目の左から5番目に書かれた4つの整数の和が314なので、そこから7つ先の正方形は7段目の左から6番目である 答 7 段目の左から 6 番目					
	(4) ① 最小の数 458 , 最大の数 570	②	4112			*