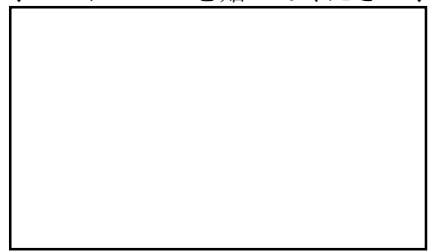


↓ここにシールを貼ってください↓



201111

受験番号				名前	



令和4年度 上宮太子高等学校入学試験 数学

解答用紙

1	問1	①	-1	②	$\frac{x-y}{10}$
	問2	①	2	②	$x = -3, 2$

2	問1	$y = \frac{17}{50}x$	問2	$\frac{1}{3}$
	問3	18 度	問4	2 cm

3	問1	$a = \frac{1}{2}$	問2	$y = \frac{1}{2}x + 3$
	問3	8	問4	$y = -\frac{1}{6}x + \frac{7}{3}$

4	問1	$2\sqrt{5}$ cm	問2	$4\sqrt{5}$ cm
	問3	$8\sqrt{5}$ cm ²	問4	$18\sqrt{5}$ cm ²

5	問1	$2\sqrt{10}$ cm	問2	8 cm ³
	問3	$4\sqrt{10}$ cm ²	問4	$\frac{3\sqrt{10}}{5}$ cm

各5点、20問で100点満点