

1	(1)	4	(2)	81
	(3)	$\frac{3}{5}$	(4)	480 g
	(5)	67.5 度	(6)	11 通り
	(7)	91.06 cm ³		

2 68 人以上 148 人以下

3 図の点は、正三角形の辺の真ん中の点です。

切り口の図形の周の長さ 30 cm

4

(1)	50 分	(2)	分速 90 m
(3)	途中経過 A が坂の上に、B が坂の下に着くのは $3600 \div 120 = 30$ 分後 復路の A の速さは分速 180 m, B の速さは分速 90 m なので、$3600 \div 270 = \frac{40}{3} = 13 \frac{1}{3}$ 分 30 分と 13 分 20 秒をたして 43 分 20 秒 <u>43</u> 分 <u>20</u> 秒後		

5

(1)	あ, え							
(2)	ア	89	イ	145	ウ	42	エ	20
(3)	5 回				(4)	13, 19		
(5)	12 個							

↓ここにシールを貼ってください↓

受験番号	
氏名	

