

受験番号	
------	--

1	(1)	$\frac{7}{10}$
	(2)	$\frac{21}{2}$
	(3)	6

2	(1)	35 人
	(2)	12 cm ³
	(3)	900 人
	(4)	25.12 cm

	(5)	① 1 ア ② ウ ③ イ
		② 48 cm ²
	(6)	① 8 対 5
		② 120 cm ³

3	(1)	式 $4800 \div (20 \times 1) = 240$ 答 <u>240 cm</u>	(3)	式 $1032 - 10 \times 10 \times 3.14 \times 1 \times 2$ $= 1032 - 628 = 404$ $404 - 10 \times 10 \times 3.14 \times 1 = 90$ 答 <u>90 cm³</u>
	(2)	式 $240 \div 20 = 12$ $4800 - 10 \times 10 \times 3.14 \times 1 \times 12$ $= 4800 - 3768 = 1032$ $1032 \div (20 \times 1) = 51.6$ 答 <u>51.6 cm</u>		

4	(1) ①	式 $63 \times 5 = 315$ 答 <u>315 kcal</u>	(2) ①	式 $32 \times 8 + 26 \times 6 = 412$ 答 <u>412 kcal</u>
	(1) ②	式 $315 \div 126 \times 100 = 250$ 答 <u>250 g</u>	(2) ②	式 $(70 \times 6.3 - 412) \div (6.3 - 5.5)$ $= 29 \div 0.8$ $= 36.25$ 答 <u>36 分 15 秒</u>

5	(1)	式 $480 \div 8 = 60$ 答 毎分 <u>60 m</u>	(3)	式 $3000 - 60 \times 13 = 2220$ $2220 \div (60 + 120) = \frac{37}{3} = 12\frac{1}{3}$ $12\frac{1}{3} + 21 = 33\frac{1}{3}$ 答 <u>9 時 33 分 20 秒</u>
	(2)	式 $(3000 - 480) \div 120 = 21$ 答 <u>9 時 21 分</u>		