

1	(1) $1\frac{3}{7}$	(2) 1.03	(3) 12	(4) $\frac{1}{6}$
	(5) 20	(6) 5	(7) 5 : 12	(8) 5 時間 3 分 20 秒

2	(1) 150	(2) 2200 m	(3) 24 個	(4) 10 人
	(5) 62.5 %	(6) $\frac{3}{4}$ (0.75) 倍	(7) 24 時間	(8) 91 度

3	(1) (式または考え方) $5 \times 5 \times 3.14 \times \frac{4}{5}$ $= 20 \times 3.14$ $= 62.8$	(2) (式または考え方) Bの側面積は $10 \times 10 \times 3.14 \times \frac{8}{10} - 20 \times 3.14$ $= 80 \times 3.14 - 20 \times 3.14$ $= 60 \times 3.14$ よて、 $(20 \times 3.14) : (60 \times 3.14) = 20 : 60$ $= 1 : 3$
	(答) 62.8 cm <sup>2</sup>	(答) 1 : 3

4	(1) (式または考え方) $1600 \times 5 + 800 \times 15$ $= 8000 + 12000$ $= 20000$	(2) (式または考え方) 団体割引だと $1400 \times 5 + 600 \times 15$ $= 7000 + 9000$ $= 16000 \text{ 円}$ $(20000 - 16000) \div 600$ $= 4000 \div 600$ $= 6 \dots 400$
	(答) 20000 円	(答) 6 人

受験番号	* 評点

(\*印の評点らんには、何も書かないこと)