

1	(1) 1	(2) $1\frac{1}{2}$	(3) 0	(4) 4
	(5) 6	(6) 230	(7) 4920	(8) 33 分 45 秒

2	(1) 49	(2) 15 度	(3) 12 人	(4) 80 m
	(5) 9 通り	(6) 31 人	(7) 94 度	(8) 89 cm ²

3	(1) (式または考え方) $1 + (1+2) + (1+2+3) + (1+2+3+4)$ $+ (1+2+3+4+5)$ $+ (1+2+3+4+5+6)$ $+ (1+2+3+4+5+6+7)$ $= 84$	(2) (式または考え方) $(1+2+3+4+5+6+7) \times 3$ $= 28 \times 3$ $= 84$
	(答) 84 個	(答) 84 個

4	(1) (式または考え方) $5300 - 4500 = 800 \text{ (m)}$ $800 \div 80 = 10$ 5分前に着く予定なので、 8時5分に出た。	(2) (式または考え方) Bさんは 8:00 から 8:08 は 毎分 300m 8:08 から 8:20 は 毎分 70m で進んだ。 $8 \times 300 + 12 \times 70 = 3240$ $4500 - 3240 = 1260$ 残り 1260m 8:20、つまり A さんが駅をでてから 2人が出会う までの時間は、 $1260 \div (80 + 70) = 8\frac{6}{15} = 8\frac{24}{60}$
	(答) 8 時 5 分	(答) 8 分 24 秒後

受験番号	* 評 点

(*印の評点らんには、何も書かないこと)