

2018年度 大阪星光学院中学校
 入学試験 算数(60分) 解答例 1月13日実施分

解答例は能開センターが作成しました。

- 1 (1) 3.2 (2) 2107 (個) (3) 11 (人) , 143 (人)
- (4) $45.42 \text{ (cm}^2\text{)}$ (5) 3 (時) $49\frac{1}{11}$ (分), 9 (時) $16\frac{4}{11}$ (分)
- 2 (1) 18 (分後) (2) 20 (km) (3) 14 (分)
- 3 (1) (1 :) 3, $FG = 3 \text{ (cm)}$
- (2) 1 : 7 (3) $17\frac{1}{7} \text{ (}\frac{120}{7}\text{) (cm}^2\text{)}$
- 4 (1) ア 6 (人) イ 9 (人) (2) 19 (人)
- 5 (1) $3.5 \text{ (cm}^3\text{)}$ (2) $\frac{2}{3} \text{ (cm)}$ (3) $1\frac{107}{144} \text{ (}\frac{251}{144}\text{) (cm}^3\text{)}$