

2018年度 普連土学園中学校 一次入学試験 算数解答  
2018年2月1日 実施

1 (1)  $206\frac{1}{7}$  (2)  $\frac{25}{72}$  (3) 8

2 (1) 2時間3分20秒 (2) 1032人 (3) ア : 11 イ : B

3 (1) 3 : 2 (2) 1 : 1 (3) 3 : 2

4 (1) ○○①②○ (2) 70  
(3) ①○②○① (4) 242  
(5) ○②②○○

5 (1) 10.8cm (2) 10cm

6 ① 3(通り) ② (例)  $1 \times 4$  ③ (例)  $2 \times 2$   
④ 6(通り) ⑤ 2(通り) ⑥ 5(通り)  
⑦ 24(通り) ⑧ 8(通り) ⑨ 56(通り)