

2017年度 普連土学園中学校 二次入学試験 算数解答
2017年2月2日 実施

1 (1) $\frac{2}{5}$ (2) $\frac{2}{3}$

2 $1 + \{(2 \times 3 - 4) \times 5 - 6\} \times 7 \times 8 \times 9 = 2017$

3 84 個

4 (1) 1347 個 (2) 1851

5 (1) 30cm (2) 毎秒 2cm
(3) 34cm (4) 9 秒後, 41.8 秒後

6 (1) 24 個 (2) 20 個

7 (1) 1017.36cm^3 (2) 1092.24cm^3