

解 答

- ① (1) 304 cm^3 (2) 288 cm^3
- ② (1) (例) A に並ぶ数は奇数, B に並ぶ数は偶数だから。
(2) (例) B に並ぶ数の一の位は 6, C に並ぶ数の一の位は 0 または 5 だから。
(3) 604 個
- ③ A と B の速さの比 $2 : 3$
A と B の長さの比 $1 : 2$
- ④ (1) 6 通り (2) 2 通り (3) 24 通り
- ⑤ (1) $[2, 14] = 8, [6, 10] = 8, [10, 6] = 8, [14, 2] = 8$
(2) $20, 84$ (3) $24, 105, 240$
- ⑥ (1) 3 倍 (2)(ア) 2.5 cm (イ) $2\frac{5}{7} \text{ cm}$ (ウ) $3\frac{2}{7}\frac{2}{3} \text{ cm}$