

## 解 答

① (1) 65

(2) 4080

(3) 1080

② (1) 1分あたり 1.4L 、 容積 1320L

(2) A 9台 B 7台

③ (1)  $AP : PH = 3 : 2$ (2)  $PQ : QR : RB = 9 : 25 : 20$ (3)  $16\text{cm}^2$ 

④ 列車Aの速さ 毎秒24m 、 列車Bの速さ 毎秒16m 、 トンネルの長さ 520m

⑤ (1) 取り除いた整数の合計 6 、 最後の整数 3

(2)  $\frac{2}{7}$ 、 $\frac{5}{7}$ 、 $\frac{3}{8}$ 、 $\frac{5}{8}$ 、⑥ (1)  $471\text{cm}^3$ (2)  $224.85\text{cm}^2$