

解 答

1 (1)① (例) $\frac{1}{2} + \frac{1}{3} + \frac{1}{6} = 1$ ② $\frac{1}{2} + \frac{2}{3} + \frac{3}{6} = 1\frac{5}{6}$ (3)

(2) 1 2 cm

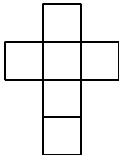
(4)① 8 0 mL

② (例 1) コップ㊟を 2 回とコップ㊿を 1 回とコップ㊠を 4 回

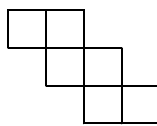
(例 2) コップ㊠を 2 回とコップ㊿を 4 回とコップ㊠を 2 回

(例 3) コップ㊠を 5 回とコップ㊿を 2 回とコップ㊠を 2 回

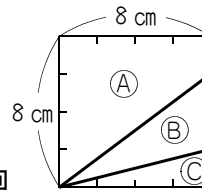
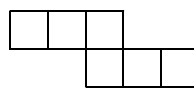
2 (1)



(2) (例 1)



(例 2)



(3)① 黒色 ② 青色 ③ 黄色 4, 赤色 8, 緑色 4, 青色 4, 茶色 0, 黒色 4

3 (1) 6 4 個 (2) 2 8 9 個 (3) 2 1 段

4 (1) 3 5 人 (2) 1 5. 3 秒 (3) 2 4 通り (4) 1 8 通り (5) 1 8. 8 4 m 前

(6) (例) 1 位が 1 2. 2 秒, 2 位が 1 3. 2 秒, 3 位から 5 位が 1 3. 5 秒

5 (説明) (例) 右の図のように 1 cm² のマスに分けて考えます。

図のエとキ, カとケはそれぞれ合わせて 1 マス,
のこりのア, イ, ウ, オ, ク, コ, サ, シ, スは
それぞれ $\frac{1}{2}$ マスとすると, 求める面積は,

$$1 \times 2 + \frac{1}{2} \times 9 = 6\frac{1}{2} (\text{cm}^2)$$

(答え) (例) (およそ) $6\frac{1}{2} \text{cm}^2$

