

第4回

- 1** 次の□にあてはまる数を求めなさい。
- (1) $47 - 7 \times 5 = \square$
 - (2) $1\frac{2}{3} - \frac{1}{2} + 2\frac{1}{6} = \square$
 - (3) $2\frac{3}{4} \times 1\frac{5}{9} \div 3\frac{1}{2} = \square$
 - (4) $16 - \{24 + (\square - 2) \times 3\} \div 4 = 7$
 - (5) 1時間12分から23.3分をひくと、□秒です。
 - (6) 6で割っても8で割っても5あまる2けたの整数は□個あります。
 - (7) 1, 2, 4, 7, 11, □, 22, ……
 - (8) □0, □1, □2, □2の4枚のカードをならべてできる4けたの整数と3けたの整数は、全部で□通りあります。
 - (9) 1.68kgの $\frac{11}{6}$ は□gです。
 - (10) 時速3.5kmの速さで歩く人が、4200mはなれた駅に向かいます。9時10分に駅に着くためには、□時□分に出発しないとはいけません。

- 2** 川の上流と下流の24kmはなれた所を、上りは8時間、下りは6時間かかる船があります。このとき、次の問いに答えなさい。
- (1) 上りと下りの速さは、それぞれ時速何kmですか。
 - (2) 川の流れる速さは時速何kmですか。
 - (3) この船は静水のときは、4時間で何km進みますか。

- 3** 4%の食塩水Aが200gあります。この食塩水Aに別の食塩水Bを300g加えたら、7%の食塩水になりました。このとき、次の問いに答えなさい。
- (1) 食塩水Aには何gの食塩が入っていますか。
 - (2) できあがった7%の食塩水には何gの食塩が入っていますか。
 - (3) 食塩水Bの濃度は何%ですか。



解答

1 (1) 12 (2) $3\frac{1}{3}$ (3) $1\frac{2}{9}$ (4) 6 (5) 2922
 (6) 3 (7) 16 (8) 18 (9) 3080 (10) 7:58'

2 (1) 3, 4 (2) 0.5 (3) 14 3 (1) 8 (2) 35 (3) 9

備考

- 問題は必ずノートにやること
- 図形はかき写すこと
- 問題文はノートに貼り付けておくこと
- 5年生は計算だけでもやってみること