

1 正の数と負の数

p3

練習 1

- ① $+0.5, +4, +12, +1.9, +\frac{3}{4}$ ② $-2, -\frac{7}{2}, -6$
 ③ $-2, +4, +12, 0, -6$ ④ $+4, +12$

練習 2

- ① -20 円 ② $+8$ 人
 ③ 300円の収入 ④ 10分前

練習 3

- ① 南へ $+10$ m進む ② $+800$ 円の利益
 ③ 点数が -20 点下がった ④ 体重が -5 kg減った

p4

確認問題 1-1-A 点

- 1 ① $+3.6, +4.9, +\frac{4}{3}, +7$ ② $-5, -15, -\frac{2}{5}, -1$
 ③ $-5, -15, 0, -1, +7$ ④ $+7$
 2 ① $+3$ 時間 ② -6 kg
 ③ 600円の損失 ④ 20点上がる
 3 ① 東へ -60 m進む ② $+800$ g増えた
 ③ 点数が $+5$ 点上がった ④ 人数が -10 人減った

p5

確認問題 1-1-B 点

- 1 ① $+\frac{1}{7}, +3.9, +8, +4$ ② $-11, -6, -\frac{9}{2}, -1.1$
 ③ $0, -11, +8, -6, +4$ ④ $+8, +4$
 2 ① $+500$ 円 ② -40 個
 ③ 左へ 2 m進む ④ 300円の利益
 3 ① $+100$ 円の支出 ② $+65$ 個の減少
 ③ 点数が -5 点上がった ④ 貯金が -500 円増えた

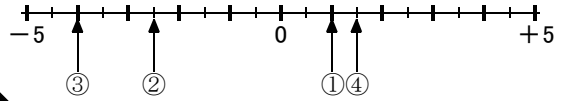
2 数直線と絶対値

p7

練習 1

- ① -4.5 ② -1 ③ $+2$ ④ $+3.5$

練習 2



練習 3

- ① 16 ② 1.5 ③ $\frac{2}{5}$ ④ 0

練習 4

- ① $-5, +5$
 ② $-4, +4, -3, +3, -2, +2, -1, +1, 0$
 ③ $-2, +2, -3, +3, -4, +4$

p8

確認問題 1-2-A 点

- 1 ① -3 ② -2.5 ③ $+1$ ④ $+4.5$
 2
 3 ① 25 ② 0 ③ $\frac{1}{3}$ ④ 0.8

4 ① $-10, +10$

- ② $-2, +2, -1, +1, 0$
 ③ $-4, +4, -5, +5$

p9

確認問題 1-2-B 点

- 1 ① -3.5 ② -2 ③ $+1$ ④ $+2.5$
 2
 3 ① 9 ② 0 ③ 3.6 ④ $\frac{5}{2}$

4 ① $-7, +7$

- ② $-4, +4, -3, +3, -2, +2, -1, +1, 0$
 ③ $-6, +6, -7, +7, -8, +8$