

小4 数と計算の基礎—計算のきまり（小数・分数）（応用 1）

$$(1) \quad 5 - [0.8 + \{(1.2 - 0.6) \div 3\} \times 2]$$

$$(2) \quad \{[(\frac{2}{7} + \frac{3}{7}) \times 2] - 1\} \div \frac{3}{7}$$

$$(3) \quad 10 \div [1.5 + \{2 \times (0.4 + 0.1)\}] - 1$$

$$(4) \quad 2 \times [0.5 + \{(1 - 0.2) \div 4\}] + 0.6$$

$$(5) \quad \{1.2 - (0.3 + 0.1)\} \times 5 \div 2 + 0.5$$

小4 数と計算の基礎—計算のきまり（小数・分数）（応用2）

$$(1) \quad \{(0.5 + 0.5) \times 4\} - 1 \div 0.3$$

$$(2) \quad 1 - \left[\frac{2}{10} + \left\{ \left(\frac{9}{10} - \frac{4}{10} \right) \div 2 \right\} \right]$$

$$(3) \quad \{10 - [1.2 + (0.4 \times 2)]\} \times 5$$

$$(4) \quad \{[(1.5 - 0.5) \div 4] + 0.75\} \times 2$$

$$(5) \quad \left\{ \left[\left(\frac{1}{3} + \frac{2}{3} \right) \times 3 \right] - 2 \right\} \div 0.5$$

小4 数と計算の基礎—計算のきまり（小数・分数）（応用3）

$$(1) \quad 2.5 \times [4 - \{(1.2 + 0.8) \div 2\}]$$

$$(2) \quad \{[1 - (\frac{1}{5} + \frac{1}{5})] \times 5\} - 2$$

$$(3) \quad 100 \div [5 + \{(2.5 - 0.5) \times 10\}]$$

$$(4) \quad [\{(0.1 + 0.1) \times 5\} + 0.5] \div 1.5$$

$$(5) \quad \{[(\frac{4}{6} - \frac{1}{6}) \times 4] - 1\} \div \frac{1}{6}$$

小4 数と計算の基礎—計算のきまり（小数・分数）（応用 4）

$$(1) \quad 0.8 + [\{(1.5 - 0.3) \div 4\} + 0.5] \times 2$$

$$(2) \quad \{[1 - (\frac{1}{8} + \frac{3}{8})] \div \frac{1}{8}\} - 3$$

$$(3) \quad [10 - \{(2.4 + 1.6) \div 2\}] \div 4$$

$$(4) \quad \{[(0.2 + 0.8) \times 3] - 1.5\} \div 0.5$$

$$(5) \quad 1.5 - [0.5 + \{(\frac{4}{10} - \frac{2}{10}) \times 2\}]$$

小4 数と計算の基礎—計算のきまり（小数・分数）（応用 5）

$$(1) \quad \{(5 - 1.4) \div 2\} + 0.2 \times 10$$

$$(2) \quad \{[(\frac{3}{5} + \frac{2}{5}) \times 4] - 2.5\} \div 0.5$$

$$(3) \quad 10 \times [0.1 + \{(1 - 0.8) \div 2\}] - 1$$

$$(4) \quad \{[(\frac{5}{9} - \frac{2}{9}) \times 3] + 1\} \div 0.5$$

$$(5) \quad \{[(1.2 + 0.8) \div 5] + 0.6\} \times 4$$

解答 (小数・分数 応用 1 ~ 5)

応用 1 (P.1) (1) 3.8 (2) 1 (3) 3 (4) 2.0 (5) 2.5

応用 2 (P.2) (1) 10 (2) $\frac{55}{100} = 0.55$ (3) 40 (4) 2.0 (5) 2

応用 3 (P.3) (1) 7.5 (2) 1 (3) 4 (4) 1 (5) 6

応用 4 (P.4) (1) 2.4 (2) 1 (3) 2 (4) 3 (5) 0.6

応用 5 (P.5) (1) 20 (2) 3 (3) 1 (4) 4 (5) 4.0