

(A-5) たし算、ひき算、かけ算、わり算とカッコの まざった計算

ねらい カッコの中を先に計算してから、計算できる。

◆ カッコのある問題を計算をしましょう。

計算の順番

- ① カッコの中が先
- ② ×、÷
- ③ +、-

$$\begin{aligned} \textcircled{1} \quad & (3+11) \div 7 \\ & = 14 \div 7 \\ & = 2 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \textcircled{2} \quad & 20 - (16 - 2 \times 3) \\ & = 20 - (16 - 6) \\ & = 20 - 10 \\ & = 10 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \textcircled{3} \quad & 5 + (2 \times 6 - 5) - 6 \\ & = 5 + (12 - 5) - 6 \\ & = 5 + 7 - 6 \\ & = 6 \end{aligned}$$

【問題】 次の計算をしましょう。

$$\begin{aligned} \textcircled{1} \quad & (15 - 6) \div 3 \\ & = 9 \div 3 \\ & = 3 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \textcircled{2} \quad & 20 - (7 + 6 \times 2) \\ & = 20 - (7 + 12) \\ & = 20 - 19 \\ & = 1 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \textcircled{3} \quad & 3 \times (9 - 6 \div 2) - 8 \\ & = 3 \times (9 - 3) - 8 \\ & = 3 \times 6 - 8 \\ & = 18 - 8 \\ & = 10 \end{aligned}$$