

冬休みばん③

じ童用かい答

1  に当てはまる数をかきましょう。

① ② ③ は計算するじゆん番です。

(1)  $9 \times 6 + 6 \div 2 = 54 + 6 \div 2$   
 $= 54 + 3$   
 $= 57$

(2)  $8 \times (6 - 4 \div 2) = 8 \times (6 - 2)$   
 $= 8 \times 4$   
 $= 32$

(3)  $12 - 9 \div 3 \times 4 = 12 - 3 \times 4$   
 $= 12 - 12$   
 $= 0$

計算のじゆんじよ  
 ● 式は、ふつう、左からじゆんに計算します。  
 ● ( ) のある式では、( ) の中を先に計算します。  
 ● +、-、×、÷のまじった式では、かけ算やわり算を先に計算します。

2 次の問題に答えましょう。

(1) 計算をしましょう。

①  $12 + 6 \times 7 = 12 + 42$   
 $= 54$

②  $50 + 150 \times 2 = 50 + 300$   
 $= 350$

③  $80 - 30 \div 5 = 80 - 6$   
 $= 74$

④  $50 - 45 \div 9 = 50 - 5$   
 $= 45$

⑤  $12 + 24 \div 4 = 12 + 6$   
 $= 18$

⑥  $500 + 180 \div 9 = 500 + 20$   
 $= 520$

⑦  $75 - 10 \times 6 = 75 - 60$   
 $= 15$

⑧  $600 - 25 \times 6 = 600 - 150$   
 $= 450$

※次のページにも、問題があります。

⑨  $16 - 2 \times 6 = 16 - 12$   
 $\begin{array}{r} \boxed{16} - \boxed{2 \times 6} = \boxed{16 - 12} \\ \boxed{1} \qquad \boxed{1} \\ \boxed{2} \qquad \boxed{2} \\ \hline \boxed{4} \end{array}$

⑩  $40 \div (13 - 8) = 40 \div 5$   
 $\begin{array}{r} \boxed{40} \div \boxed{13 - 8} = \boxed{40 \div 5} \\ \boxed{1} \qquad \boxed{1} \\ \boxed{2} \qquad \boxed{2} \\ \hline \boxed{8} \end{array}$

⑪  $300 + 480 \div 2 = 300 + 240$   
 $\begin{array}{r} \boxed{300} + \boxed{480 \div 2} = \boxed{300 + 240} \\ \boxed{1} \qquad \boxed{1} \\ \boxed{2} \qquad \boxed{2} \\ \hline \boxed{540} \end{array}$

⑫  $5 \times (40 + 80) = 5 \times 120$   
 $\begin{array}{r} \boxed{5} \times \boxed{40 + 80} = \boxed{5 \times 120} \\ \boxed{1} \qquad \boxed{1} \\ \boxed{2} \qquad \boxed{2} \\ \hline \boxed{600} \end{array}$

(2) 次の問題を1つの式に表しましょう。

- ① 画用紙が60まいありました。きのう15まい、今日20まい使いました。残りは何まいでしょうか。

(画用紙のまい数) - (使ったまい数) = (残りのまい数)

式  $60 - (\boxed{15 + 20})$

- ② 色紙が100まいあります。1人に4まいずつ、18人に配ります。残りは何まいでしょうか。

(色紙のまい数) - (配るまい数) = (残りのまい数)

式  $100 - \boxed{4 \times 18}$

- ③ 1こ160円のグレープフルーツを3こ、1こ180円のりんごを4こ買いました。代金はいくらでしょうか。

(グレープフルーツの代金) + (りんごの代金) = (代金の合計)

式  $160 \times 3 + \boxed{180 \times 4}$

### 3

次の問題を1つの式に表して、答えを求めましょう。

- (1) 1本70円のえんぴつを4本買い、500円を出しました。おつりはいくらですか。

(出したお金) - (えんぴつの代金) = (おつり)

式  $\boxed{500 - 70 \times 4}$

答え  $\boxed{220円}$

【計算】  
 $500 - 70 \times 4 = 500 - 280$   
 $\begin{array}{r} \boxed{500} - \boxed{70 \times 4} = \boxed{500 - 280} \\ \boxed{1} \qquad \boxed{1} \\ \boxed{2} \qquad \boxed{2} \\ \hline \boxed{220} \end{array}$

- (2) 1こ110円の絵の具を5こ、1本150円の筆を3本買いました。代金はいくらですか。

(絵の具の代金) + (筆の代金) = (代金の合計)

式  $\boxed{110 \times 5 + 150 \times 3}$

答え  $\boxed{1000円}$

【計算】  
 $110 \times 5 + 150 \times 3 = 550 + 450$   
 $\begin{array}{r} \boxed{110 \times 5} + \boxed{150 \times 3} = \boxed{550 + 450} \\ \boxed{1} \qquad \boxed{2} \qquad \boxed{1} \qquad \boxed{2} \\ \boxed{3} \qquad \boxed{3} \\ \hline \boxed{1000} \end{array}$

- (3) 1こ80円の消しゴムを1こ、1ダース480円の赤えんぴつを半ダース買いました。代金はいくらですか。

(消しゴムの代金) + (赤えんぴつの代金) = (代金の合計)

式  $\boxed{80 + 480 \div 2}$

答え  $\boxed{320円}$

【計算】  
 $80 + 480 \div 2 = 80 + 240$   
 $\begin{array}{r} \boxed{80} + \boxed{480 \div 2} = \boxed{80 + 240} \\ \boxed{1} \qquad \boxed{1} \\ \boxed{2} \qquad \boxed{2} \\ \hline \boxed{320} \end{array}$