

教材 2-C-(3) の解答 **計算の確かめ**

③ 『えんぴつが40本あります。このえんぴつを3人が同じ数になるように分けます。1人分は何本になるでしょうか。また、何本あまるでしょうか。』の解決のために

40 ÷ 3の筆算のたしかめをします。

にはあてはまる数を、 にはあてはまることばをかきましょう。

$$\begin{array}{r}
 13 \\
 3 \overline{) 40} \\
 \underline{3} \\
 10 \\
 \underline{9} \\
 1
 \end{array}$$

$3 \times \boxed{13} + \boxed{1} = 40$
 わる数 × 商 + あまり = わられる数

たしかめよう

① 計算はまちがっています。そのわけを説明して正しく計算しましょう。

- (1) 160 ÷ 50 = 3あまり1 (2) 140 ÷ 16 = 9あまり4 (3) 78 ÷ 19 = 3あまり21

わけ **あまりは10の位が1になるので、10のかたまりが1と考えると10になる。**

わけ **16 × 9は140より大きい。商を一つ下げる**

わけ **あまりがわる数の19より大きいため、まだ商が一つあげられる。**

正しい答

正しい答

正しい答

② 計算をして答えのたしかめもしましょう。

(1)

$$\begin{array}{r}
 9 \\
 8 \overline{) 74} \\
 \underline{72} \\
 2
 \end{array}$$

$8 \times 9 + 2 = 74$

(2)

$$\begin{array}{r}
 28 \\
 3 \overline{) 86} \\
 \underline{6} \\
 26 \\
 \underline{24} \\
 2
 \end{array}$$

$3 \times 28 + 2 = 86$

(3)

$$\begin{array}{r}
 14 \\
 40 \overline{) 590} \\
 \underline{40} \\
 190 \\
 \underline{160} \\
 30
 \end{array}$$

$40 \times 14 + 30 = 590$

(4)

$$\begin{array}{r}
 2 \\
 23 \overline{) 52} \\
 \underline{46} \\
 6
 \end{array}$$

$23 \times 2 + 6 = 52$

(5)

$$\begin{array}{r}
 61 \\
 24 \overline{) 1485} \\
 \underline{144} \\
 45 \\
 \underline{40} \\
 5
 \end{array}$$

$24 \times 61 + 21 = 1485$

(6)

$$\begin{array}{r}
 357 \\
 27 \overline{) 9644} \\
 \underline{81} \\
 154 \\
 \underline{135} \\
 194 \\
 \underline{189} \\
 5
 \end{array}$$

$27 \times 357 + 5 = 9644$