

Ділення з остачею

Завдання 1. Виконай ділення з остачею за схемою.

$$40 : 6 = \square \text{ (ост. } \square \text{)}$$

Перевірка:

$$\square \cdot \square + \square = \square$$

$$26 : 3 = \square \text{ (ост. } \square \text{)}$$

Перевірка:

$$\square \cdot \square + \square = \square$$

$$12 : 7 = \square \text{ (ост. } \square \text{)}$$

Перевірка:

$$\square \cdot \square + \square = \square$$

$$65 : 9 = \square \text{ (ост. } \square \text{)}$$

Перевірка:

$$\square \cdot \square + \square = \square$$

Завдання 2. Виконай ділення з остачею.

$$\begin{array}{r} 1257 \overline{)18} \\ \underline{12} \\ 67 \\ \underline{60} \\ 70 \\ \underline{60} \\ 10 \\ \underline{00} \\ 10 \end{array} \text{ (ост.)}$$

$$\begin{array}{r} 1786 \overline{)68} \\ \underline{17} \\ 08 \\ \underline{06} \\ 26 \\ \underline{24} \\ 26 \\ \underline{24} \\ 26 \end{array} \text{ (ост.)}$$

$$\begin{array}{r} 7009 \overline{)23} \\ \underline{70} \\ 00 \\ \underline{00} \\ 09 \\ \underline{09} \\ 00 \end{array} \text{ (ост.)}$$

Завдання 3. На пошиття однієї підковдри треба 5 м тканини. Скільки підковдр можна пошити з 242 м тканини? Скільки тканини залишиться?

Розв'язання:

Відповідь:

Завдання 4. Флешка коштує 120 грн. Скільки флешок можна придбати на 1180 грн?

Розв'язання:

Відповідь:

Завдання 5. Одна цистерна товарного потяга вміщує 60 т нафти. Скільки знадобиться таких цистерн, щоб перевезти залізницею 440 т нафти?

Розв'язання:

Відповідь:

Завдання 5. У Дмитра було 346 грн. Він придбав 3 ручки по 15 грн, а на решту грошей — зошити за ціною 24 грн. Яку найбільшу кількість зошитів він зміг придбати? Скільки грошей в нього залишилося?

1) Скільки грошей Дмитро витратив на ручки?

2) Скільки грошей у нього ще залишилося?

3) Скільки зошитів зможе придбати Дмитро? Скільки грошей в нього залишиться?

Завдання 6. Подай ділене через неповну частку, дільник і остачу у вигляді рівності $a = bq + r$.

$$57 : 8 = \square \text{ (ост. } \square \text{)}$$

$$\square \cdot \square + \square = \square$$

$$149 : 13 = \square \text{ (ост. } \square \text{)}$$

$$\square \cdot \square + \square = \square$$