

Ділення з остачею

Завдання 1. Виконай ділення з остачею за схемою.

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

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

Перевірка:

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

Перевірка:

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

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

65 : 9 = (oct.)

Перевірка:

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

Перевірка:

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

Завдання 2. Виконай ділення з остачею.

$$\begin{array}{r} 1 \ 2 \ 5 \ 7 \mid 1 \ 8 \\ \hline \\ \\ \\ \\ \end{array} \quad \begin{array}{r} \\ \\ \\ \end{array}$$

(OCT.)

1 7 8 6 | 6 8

(oct.)

$$\begin{array}{r|l} 7 & 0 & 0 & 9 & 2 & 3 \\ \hline & & & & & \\ \hline & & & & & \\ & & & & & \\ \hline & & & & & \end{array} \quad (\text{oct.})$$

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 $a = bq + r$.

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

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

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

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