





Ознайомлюємось із
письмовим діленням на
одноцифрове число.

4 клас





Подайте числа у вигляді суми розрядних доданків



234

67

805

480

625

ПИСЬМОВЕ МНОЖЕННЯ НА ОДНОЦИФРОВЕ ЧИСЛО

$$\begin{array}{r} 436 \\ \times \quad 2 \\ \hline 872 \end{array}$$

Множу одиниці. $6 \cdot 2 = 12$
12 од. = 1 дес. 2 од.

2 од. пишу під одиницями,
1 дес. запам'ятовую.

Множу десятки. $3 \cdot 2 = 6$

До 6 дес. додаю 1 дес.,
одержаний

при множенні одиниць.

$$6 + 1 = 7$$

Пишу 7 під десятками.

Множу сотні. $4 \cdot 2 = 8$

Пишу 8 під сотнями.

Читаю відповідь: 872.



Вираз



$$\begin{array}{r} \times 217 \\ \hline \quad 2 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 412 \\ \hline \quad 3 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 115 \\ \hline \quad 5 \end{array}$$

Алгоритм письмового ділення на одноцифрове число

1. **Визначають кількість цифр у частці.**

Перше неповне ділене — 6 сот. Отже, в частці будуть сотні, десятки, одиниці — усього три цифри.

$$\begin{array}{r|l} 624 & 2 \\ \hline \end{array}$$

2. **Перше неповне ділене** — 6 сот. 6 сот. поділити на 2, буде 3. Записують 3 в частці на місці сотень.

$$\begin{array}{r|l} 624 & 2 \\ - 6 & 3 \\ \hline \end{array}$$

3. **Друге неповне ділене** — 2 дес. 2 дес. поділити на 2, буде 1. Записують 1 в частці на місці десятків.

$$\begin{array}{r|l} 624 & 2 \\ - 6 & 31 \\ \hline 2 & \\ - 2 & \\ \hline \end{array}$$

4. **Третє неповне ділене** — 4 од. 4 од. поділити на 2, буде 2. Записують 2 в частці на місці одиниць. Частка — 312.

$$\begin{array}{r|l} 624 & 2 \\ - 6 & 312 \\ \hline 2 & \\ - 2 & \\ \hline 4 & \\ - 4 & \\ \hline 0 & \end{array}$$

1 крок
(ділю сотні)

$$\begin{array}{r|l} 378 & 2 \\ -2 & 1 \dots \\ \hline 1 & \end{array}$$

2 крок
(ділю десятки)

$$\begin{array}{r|l} 378 & 2 \\ -2 & 18 \dots \\ \hline 17 & \\ -16 & \\ \hline & \end{array}$$

3 крок
(ділю одиниці)

$$\begin{array}{r|l} 378 & 2 \\ -2 & 189 \\ \hline 17 & \\ -16 & \\ \hline 18 & \\ -18 & \\ \hline 0 & \end{array}$$

$$884 \overline{) 2}$$

$$842 \overline{) 2}$$

$$696 \overline{) 3}$$

1 крок
(ділю сотні)

$$\begin{array}{r|l} 378 & 2 \\ -2 & 1 \dots \\ \hline 1 & \end{array}$$

2 крок
(ділю десятки)

$$\begin{array}{r|l} 378 & 2 \\ -2 & 18. \\ \hline 17 & \\ -16 & \\ \hline & \end{array}$$

3 крок
(ділю одиниці)

$$\begin{array}{r|l} 378 & 2 \\ -2 & 189 \\ \hline 17 & \\ -16 & \\ \hline 18 & \\ -18 & \\ \hline 0 & \end{array}$$

$$684 \overline{) 2}$$

$$484 \overline{) 4}$$

$$963 \overline{) 3}$$

Задача

На площі Ринок польського міста Краків туристи залюбки катаються на кінних екіпажах. За 3 дні кінний екіпаж покатав 96 осіб. Скільки туристів покатає кінний екіпаж за 9 днів, якщо щодня



Вирази



$$840 : 6 =$$

$$35 \cdot 9 =$$

$$48 : 16 =$$

$$18 \cdot 5 =$$

$$600 : 50 =$$

$$420 : 7 =$$

$$270 : 30 =$$

$$480 : 8 =$$

$$170 \cdot 5 =$$

$$27 \cdot 8 =$$

Виконайте арифметичні дії

$$560 : 40 \cdot 7 : 14 \cdot 25$$

−

$$96 : 48 \cdot 63 : 21 \cdot 18$$

=

