

Множення багатоцифрових чисел на круглі числа



Ти вчитимешся

множити багатоцифрові числа на круглі числа.



- 1 Пригадайте правила множення чисел на 10, 100, 1000. Обчисліть.

$$\begin{array}{ccccc} 6 \cdot 10 & 6 \cdot 100 & 6 \cdot 1000 & 18 \cdot 10 & 18 \cdot 100 \\ 18 \cdot 1000 & 31 \cdot 10 & 31 \cdot 100 & 31 \cdot 1000 & 45 \cdot 100 \end{array}$$

- 2 За зразком подайте круглі числа у вигляді добутку двох чисел.

$$(60 = 6 \cdot 10 \qquad 2600 = 26 \cdot 100 \qquad 6000 = 6 \cdot 1000)$$

$$70, \quad 700, \quad 1700, \quad 4500, \quad 7000, \quad 350.$$

- 3 Розгляньте і поясніть різні способи множення. Завершіть обчислення.

Усне множення

$$35 \cdot 400 = 35 \cdot (4 \cdot 100) = (35 \cdot 4) \cdot 100 = 140 \cdot 100 = \square$$

$$83 \cdot 20 = 83 \cdot (2 \cdot 10) = (83 \cdot 2) \cdot 10 = 166 \cdot 10 = \square$$