

Множення і ділення натуральних чисел. Степінь. Ділення з остачею.

1. Обчисли $231 \cdot 32$

А) 7392, Б) 8392, В) 8212, Г) 7212

2. Запиши у вигляді степеня добуток $3 \cdot 3 \cdot 3 \cdot 3$

А) 81, Б) 32, В) 27, Г) 12.

3. Яку остачу отримаємо при діленні 20 на 6?

А) 1, Б) 2, В) 3, Г) 4.

4. Виконай дію $47\ 150 : 23$

А) 205, Б) 250, В) 2050, Г) 25.

5. Знайди значення виразу зручним способом. Склади з поданих блоків хід виконання вправи.

1) $2 \cdot 27 \cdot 50 =$

$$(2 \cdot 27) \cdot 50 \quad 27 \cdot (2 \cdot 25) = \quad 2700 \quad 270$$

2) $37 \cdot 42 + 37 \cdot 58 =$

$$37 \cdot (42 + 58) \quad 42 + (58 \cdot 37) = \quad 3700 \quad 370$$

6. СПРОСТИ ВИРАЗ $8 \cdot x \cdot 125$ І ЗНАЙДИ ЙОГО ЗНАЧЕННЯ, ЯКЩО $x=112$. СКЛАДИ З ПОДАНИХ БЛОКІВ ХІД ВИКОНАННЯ ВПРАВИ.

$$8 \cdot x \cdot 125 =$$

$$(8 \cdot 125) \cdot x \quad 1000x \quad = \quad 100x \quad = \quad 11200 \quad 112000$$

7. Розв'яжи задачу.

АНЯ ЗАЙМАЄТЬСЯ В'ЯЗАННЯМ. ВОНА ВИРІШИЛА ЗВ'ЯЗАТИ І ПОДАРУВАТИ ДРУЗЬМ 3 ОДНАКОВІ ПАРИ РУКАВИЧОК. НА 3 ПАРИ АНЯ ВИТРАТИЛА 468 Г ВОВНИ. ЗНАЙДІТЬ, СКІЛЬКИ ГРАМІВ ВОВНИ ВИТРАТИЛА АНЯ НА ОДНУ РУКАВИЧКУ?

1)

2)

Відповідь:

			
 Мені під силу всі завдання	 Було складно та не зрозуміло	 Все було легко та просто	 Мені потрібна допомога