

Сьогодні
04.04.2022

*Урок
№126*



**Ділення багатоцифрових чисел
на розрядні виду $925:20$, $287:30$.
Складання задач за виразами.
Розв'язування рівнянь**



Вітаю вас, мої любі.
У світлій затишній оселі.
Нехай урок наш для вас буде,
Як пісня – дзвінкий та
веселий.







58

54



46

13





Класна робота

1 5 3 7

1 5 3 7

1 5 3 7

1 5 3 7

1 5 3 7

Сьогодні
04.04.2022

**Робота з
підручником
з математики
Григорія Лищенко
с. 79**





1) Ділене - 6200, дільник - добуток чисел 2 і 100.

$$6200:(2 \cdot 100) = 31$$

Ділене 45 000, дільник добуток чисел 9 і 100.

$$45000:(9 \cdot 100) = 50$$

3) 57 000 поділили на добуток 3 і 100.

$$57000:(3 \cdot 100) = 190$$

А. Заміни дільник добутком одноцифрового числа й відповідної розрядної одиниці.

$$\begin{array}{r} 925 \\ 80 \\ \hline 125 \\ 120 \\ \hline 5 \end{array} \bigg| \begin{array}{r} 20 \\ \hline 46 \end{array}$$

Б. Поділи ділене на розрядну одиницю, одержаний результат поділи на одноцифрове число.

В. Дізнайся скільки поділили: помнож неповну частку на дільник.

$$\begin{array}{r} 287 \\ 270 \\ \hline 17 \end{array} \bigg| \begin{array}{r} 30 \\ \hline 9 \end{array}$$

Г. Знайди остачу.



Сьогодні
04.04.2022

2) Поясни письмове ділення

$$910 : 80$$

$$560 : 60$$

$$860 : 50$$

$$670 : 80$$

$$\begin{array}{r} 910 \overline{) 80} \\ \underline{80} \\ 110 \\ \underline{80} \\ 30 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 560 \overline{) 60} \\ \underline{540} \\ 20 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 860 \overline{) 50} \\ \underline{50} \\ 360 \\ \underline{350} \\ 10 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 670 \overline{) 80} \\ \underline{640} \\ 30 \end{array}$$



Знайди два числа, сума яких 100
і одне в 4 рази більше за друге.

$$20 + 80$$



Із 640 троянд потрібно скласти однакову кількість букетів по 7 і 9 квіток. Скільки потрібно троянд для букетів по 7 квіток? по 9 квіток?

- 1) $7 + 9 = 16$ (кв.) потрібно для двох букетів;
- 2) $640 : 16 = 40$ (б.)вийде кожного виду;
- 3) $40 \cdot 7 = 280$ (кв.) для букетів по 7 квіток;
- 4) $40 \cdot 9 = 360$ (кв.)

Відповідь: 280 та 360 квіток.



В інтернет - магазині замовили однакову кількість білих і фіолетових орхідей на 4000 грн. Ціна фіолетової орхідеї в горщику 240, а білої - 260 грн. Яка вартість орхідей кожного виду?

1) $240 + 260 = 500(\text{грн})$ ціна за 2 орхідеї;

2) $4000 : 500 = 8(\text{шт.})$ кожного виду;

3) $240 \cdot 8 = 1920(\text{грн})$ за білі;

4) $260 \cdot 8 = 2080(\text{грн})$

Відповідь: 1920 грн та 2080 грн



Сьогодні
04.04.2022

Склади задачі за виразами

$$450 : 9 \cdot 4$$



$$(320 + 280) : (4 + 6)$$

Туристи подолали 450 км.
Залишилось подолати ще
 $\frac{4}{9}$ шляху. Скільки
кілометрів залишилось
подолати?

Сім'я перебирала яблука.
Мама перебрала 320 кг,
батько 280 кг син 4 а
донька 6 кг. У скільки
разів більше перебрали
батьки ніж діти?

Периметр садової ділянки прямокутної форми 140 м, а ширина - 20 м. $\frac{1}{5}$ всієї площі засаджено квітами. Яку площу ділянки засаджено іншими культурами?

- 1) $(140 - 20 - 20) : 2 = 50(\text{м})$ довжина;
- 2) $50 \cdot 20 = 1000(\text{м}^2)$ площа ділянки;
- 3) $1000 : 5 \cdot 1 = 200(\text{м}^2)$ засаджено квітами;
- 4) $1000 - 200 = 800(\text{м}^2)$

Відповідь: 800 м^2 засаджено іншими культури.



Сьогодні
04.04.2022

Розв'яжи рівняння

$$x : 20 - 420 = 260$$

$$x : 20 = 260 + 420$$

$$x : 20 = 680$$

$$x = 680 \cdot 20$$

$$x = \underline{13600}$$

$$13600 : 20 - 420 = 260$$

$$260 = 260$$

$$x \cdot 20 = 260 + 420$$

$$x \cdot 20 = 680$$

$$x = 680 : 20$$

$$x = \underline{34}$$

$$34 \cdot 20 = 260 + 420$$

$$680 = 680$$

$$x - 20 - 21 \cdot 20 = 260$$

$$x - 20 - 420 = 260$$

$$x - 20 = 260 + 420$$

$$x - 20 = 680$$

$$x = 680 + 20$$

$$x = \underline{700}$$

$$700 - 20 - 21 \cdot 20 = 260$$

$$260 = 260$$



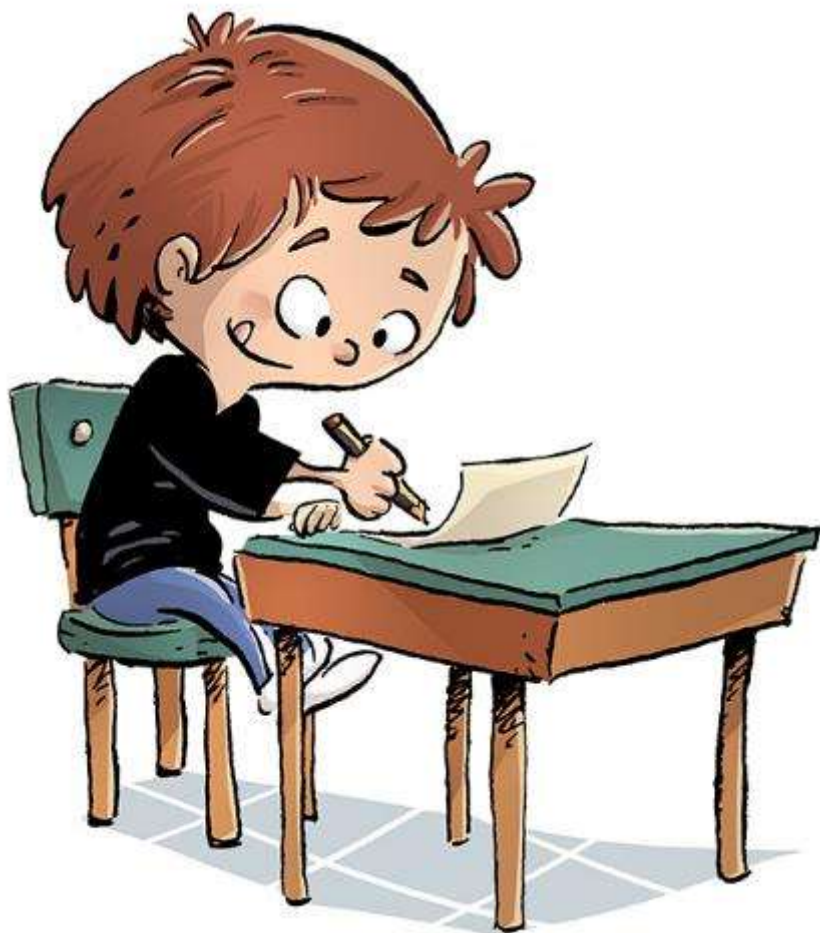
У двох дівчаток 20 цукерок. В одній з них у 4 рази більше, ніж у другої. Скільки цукерок у кожної дівчинки?

16 та 4



Сьогодні
04.04.2022

Домашнє завдання



На сторінці підручника 81
опрацювати №461, 462
Короткий запис у щоденник
с.81 №461, 462

Сьогодні
04.04.2022

Вправа «Інтерв'ю»

Чого ви навчились на
уроці?

Що найбільше вас
вразило чи здивувало під
час уроку?

Що нового ви сьогодні
дізнались?

Чи було вам важко? Якщо
так, то що саме?

Продовжіть речення.
Тепер я знаю, що ...

