



Обчислення виразів ділення багатоцифрового числа на одноцифрове.
Письмове ділення багатоцифрового числа на одноцифрове у випадку,
коли в частці утворюються нулі. Розв'язування задач на
визначення вартості

Повторення: Таблиці ділення.

Дата: 20.02.2023

Клас: 4-А

Предмет : 4-А

Вчитель : Довмат Г.В.

Мета: вдосконалювати вміння обчислювати вирази; вчити розв'язувати задачі на визначення вартості, формувати вміння знаходити значення виразів, порівнювати числа; розвивати математичну компетентність, пам'ять, мислення, математичне мовлення; виховувати наполегливість, дисципліну, працьовитість, колективізм.

Сьогодні
19.02.2023

Організація класу

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



Сьогодні
19.02.2023

Гра «Чарівний ланцюжок»

22

+56

78

+222

300

:6

50

+25

75

:5

15

+ 7

22



Двадцять лютого

Класна робота

1 6 3 9

1 6 3 9

1 6 3 9

1 6 3 9

1 6 3 9

Сьогодні
19.02.2023

**Робота з
підручником
з математики
Григорія Лищенко
с. 54**



Сьогодні
19.02.2023

Обчисли.Усно.

$$46\ 000 : 2 = 23\ 000$$

$$39\ 000 : 3 = 13\ 000$$

$$8\ 400 : 4 = 2\ 100$$

$$48\ 000 : 2 = 24\ 000$$

$$6\ 400 : 8 = 800$$

$$9\ 300 : 3 = 3\ 100$$

$$96\ 000 : 3 = 32\ 000$$

$$55\ 725 : 5 = 11\ 145$$

Сьогодні
19.02.2023

Розглянь записи і поясни обчислення.Письмово.

$$\begin{array}{r} 282024 \quad | \quad 6 \\ \hline 24 \\ \hline 42 \\ \hline 42 \\ \hline 24 \\ \hline 24 \\ \hline 0 \end{array} \quad | \quad 47004$$

$$\begin{array}{r} 656024 \quad | \quad 8 \\ \hline 64 \\ \hline 16 \\ \hline 16 \\ \hline 24 \\ \hline 24 \\ \hline 0 \end{array} \quad | \quad 82003$$



Сьогодні
19.02.2023

Обчисли

$$42\ 036 : 4 \quad 846\ 027 : 9 \quad 720\ 136 : 4 \quad 60\ 006 : 3$$

$$\begin{array}{r} 42036 \overline{) 4} \\ \underline{4} \\ 20 \\ \underline{20} \\ 36 \\ \underline{36} \\ 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 846027 \overline{) 9} \\ \underline{81} \\ 36 \\ \underline{36} \\ 027 \\ \underline{027} \\ 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 720136 \overline{) 4} \\ \underline{4} \\ 32 \\ \underline{32} \\ 013 \\ \underline{12} \\ 16 \\ \underline{16} \\ 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 60006 \overline{) 3} \\ \underline{6} \\ 0006 \\ \underline{0006} \\ 0 \end{array}$$



Для приготування свіжовижатих соків купили 4 кг яблук і 5 кг апельсинів. Яка ціна апельсинів, якщо ціна яблук 24 кг, а вартість покупки - 271 грн?

Розв'яжи задачу

4 кг яблук – по 24 грн -- ? грн.

5 кг апельсинів – по ? грн

Всього – 271 грн

- 1) $24 \cdot 4 = 96$ (кг) вартість 4 кг яблук;
 - 2) $271 - 96 = 175$ (кг) вартість 5 кг апельсинів;
 - 3) $175 : 5 = 35$ (грн)
- Відповідь: 35 грн. ціна апельсинів





BCIM
pptx

**Для розливу соків фреш та лимонадів
придбали на 540 грн
4 упаковки пластикових стаканів з
купольною кришкою.
Яка вартість 8 таких упаковок
стаканчиків?**



4 упаковки – 540 грн

8 упаковок – ? грн

$$\begin{array}{r} 540 \overline{) 4} \\ - 4 \\ \hline 135 \end{array}$$

1) $\begin{array}{r} 14 \\ - 12 \\ \hline 20 \\ - 20 \\ \hline 0 \end{array}$ (грн) – 1 упаковка

2)

| | | | |
|-------|---|---|---|
| × | 1 | 3 | 5 |
| | | | 8 |
| <hr/> | | | |
| 1 | 0 | 8 | 0 |

 (грн)

Відповідь: вартість 8 упаковок стаканів 1080 гривень



Сьогодні
19.02.2023

Обчисли

$$612\,246 : 3 = 204\,082$$

$$121\,820 : 4 = 30455$$

$$156\,758 + 947 \cdot 3 = 159599$$

$$\begin{array}{r} 612246 \overline{) 3} \\ \underline{6} \\ 12 \\ \underline{12} \\ 24 \\ \underline{24} \\ 6 \\ \underline{6} \\ 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 947 \\ \times 3 \\ \hline 2841 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 156758 \\ + 2841 \\ \hline 159599 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 121820 \overline{) 4} \\ \underline{12} \\ 18 \\ \underline{16} \\ 22 \\ \underline{20} \\ 20 \\ \underline{20} \\ 0 \end{array}$$



Сьогодні
19.02.2023

Обчисли

$$35\,214 - 136\,468 : 4 = 1097$$

$$\begin{array}{r} 136468 \overline{) 4} \\ \underline{12} \\ 16 \\ \underline{16} \\ 4 \\ \underline{4} \\ 6 \\ \underline{4} \\ 28 \\ \underline{28} \\ 0 \end{array}$$

$$58 \cdot 36 + 56\,989 = 59077$$

$$\begin{array}{r} 58 \\ \times 36 \\ \hline 348 \\ 174 \\ \hline 2088 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 56989 \\ \times 2088 \\ \hline 59077 \end{array}$$



**Сторона рівностороннього трикутника дорівнює 8 см.
Знайди площу квадрата, периметр якого дорівнює
периметру цього трикутника.**

- 1) $8 \cdot 3 = 24(\text{см})$ периметр трикутника;
- 2) $24 : 4 = 6(\text{см})$ сторона квадрата;
- 3) $6 \cdot 6 = 36(\text{см}^2)$

Відповідь: площа квадрата 36 см^2 .



Сьогодні
19.02.2023

Домашнє завдання



На сторінці підручника 55
опрацювати №293, 294;
Група А № 288
Повторення: Таблиці ділення.
Роботи надати на Human.

Інтернет - магазин продуктів за 2 год роботи отримав замовлення на доставку 7 кг печериць королівських за ціною 90 грн за кілограм і 9 кг печериць звичайних. Ціна за кілограм печериць звичайних становила $\frac{7}{9}$ ціни печериць королівських. На скільки більша вартість одних грибів від вартості інших?

1) $90 \cdot 7 = 630(\text{грн})$ вартість 7 кг печериць королівських;

2) $90 : 9 \cdot 7 = 70(\text{грн})$ ціна печериць звичайних;

3) $70 \cdot 9 = 630(\text{грн})$

Відповідь: вартість грибів однакова.



Сьогодні
19.02.2023

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 ...

