

Сьогодні
14.05.2023

*Урок
№158*

Розв'язування задач на
продуктивність праці. Обчислення
виразів. Знаходження сторін
рівностороннього трикутника за
відомим периметром.





Дата: 18.05.2023

Клас: 4-А

Предмет :Математика

Вчитель : Довмат Г.В.

Мета: формувати обчислювальні навички, закріплювати вміння розв'язувати задачі; розвивати мислення, пам'ять; виховувати моральні якості, свідоме і творче ставлення до навчання

Сьогодні
14.05.2023

Організація класу

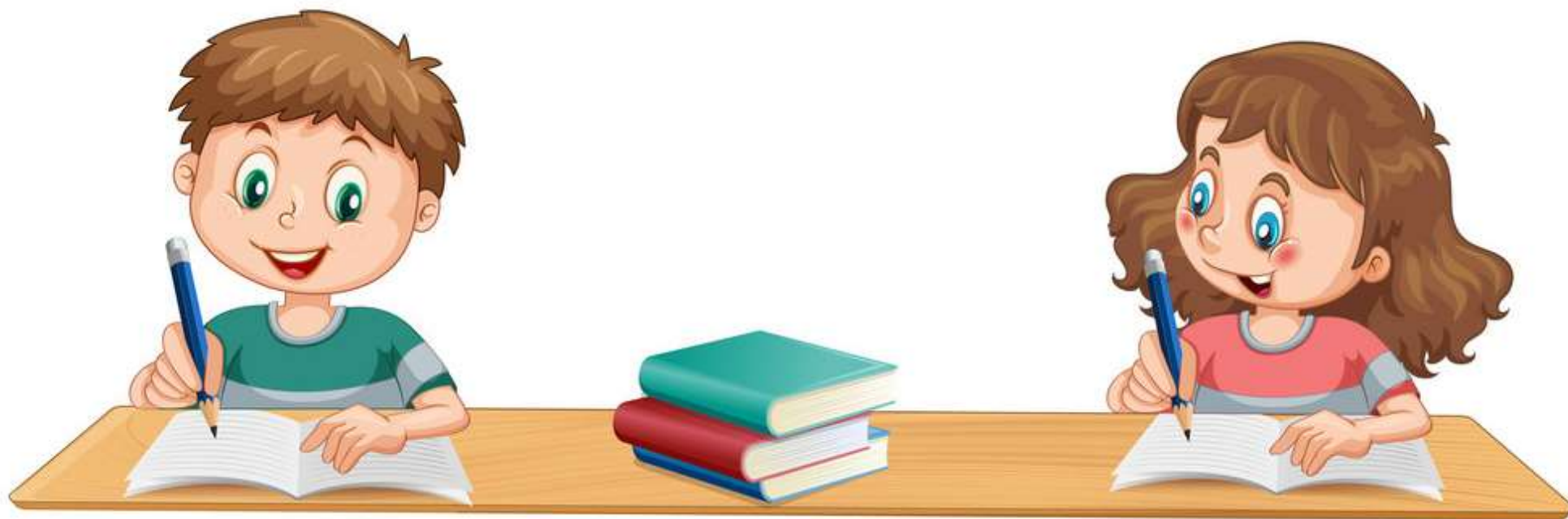


**Любі друзі, час настав,
Кличе нас до нових справ.
Отож часу не гаймо,
Добрі справи починаймо!**

Сьогодні
14.05.2023

Перевірка домашнього завдання

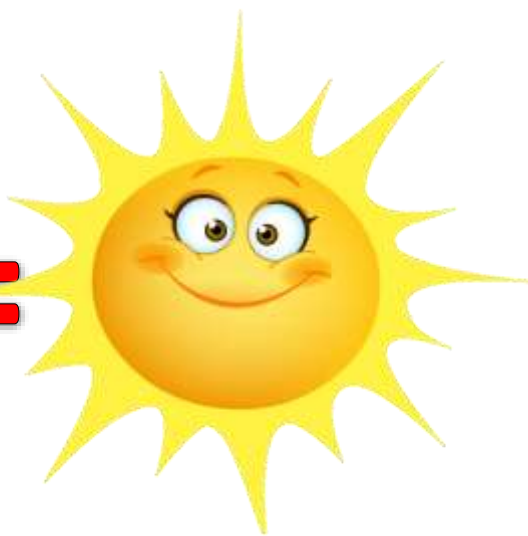
Перевіримо домашнє завдання



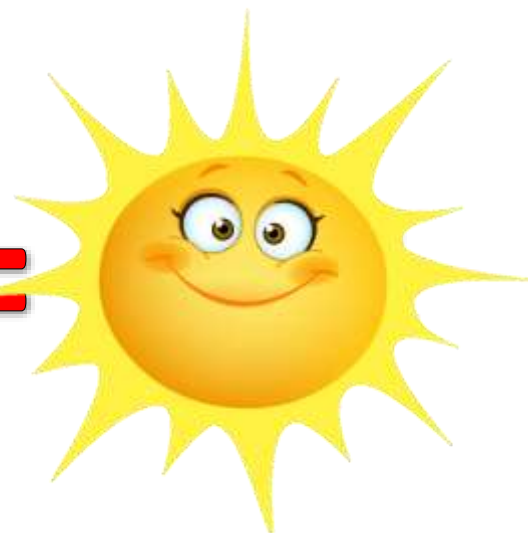
$$14 \cdot 14 = \text{☀} \quad 15 \cdot 20 = \text{☀}$$



$$45 \cdot 3 =$$



$$18 \cdot 6 =$$



$20 \cdot 28 =$



$96 \cdot 10 =$



Сьогодні
14.05.2023

Каліграфічна хвилинка

Вісімнадцяте травня

Класна робота



1 3 0 4

1 3 0 4

1 3 0 4

1 3 0 4

1 3 0 4

Сьогодні
14.05.2023

Рухлива вправа



РУХЛИВА

ВПРАВА



Сьогодні
14.05.2023

**Робота з
підручником
з математики
Григорія Лищенко
с. 126**



Сьогодні
14.05.2023

Знайди корені рівняння.



$$480 : x = 10$$

$$x = 48$$

$$x \cdot 80 = 320$$

$$x = 4$$

$$x : 5 = 1$$

$$x = 5$$

$$480 - x = 10$$

$$x = 470$$

Будинок почали зводити на початку жовтня 2019 року. Через 2 роки 9 місяців будівництво повинні закінчити. Коли повинні здати в експлуатацію будинок?

$$1) \quad 2019 + 2 = 2021(\text{р.})$$

$$2) \quad 9 \text{ міс.} + 9 \text{ міс.} = 18(\text{міс.})$$

Відповідь: на початку червня 2022 року повинні здати в експлуатацію будинок.



Сьогодні
14.05.2023

Склади дві обернені задачі

**Будинок почали зводити на початку жовтня 2019 року.
Повинні здати в експлуатацію на початку червня 2022.
Скільки триватиме будівництво?**

**Будівництво триватиме 2 роки 9 місяців.
Повинні здати в експлуатацію на початку
червня 2022. Коли почали зводити будинок?**



Першого дня будівельна бригада уклала 1800 цеглин. Це на 600 цеглин більше, ніж другого дня. У ці 2 дні бригада працювала 15 год. Скільки годин працювала бригада кожного дня, якщо продуктивність праці була однаковою?

- 1) $1800 - 600 = 1200(\text{ц.})$ уклали другого дня;
- 2) $1800 + 1200 = 3000(\text{ц.})$ за два дні;
- 3) $3000 : 15 = 200(\text{ц.})$ за 1 год;
- 4) $1800 : 200 = 9(\text{год})$ першого дня;
- 5) $1200 : 200 = 6(\text{год})$

Відповідь: бригада працювала 9 год і 6 год.





Сьогодні
14.05.2023

Обчисли

$$(600\ 357 : 683 - 300\ 202 : 523) \cdot 203 = 61915$$

$$\begin{array}{r|l} 600357 & 683 \\ 5464 & 879 \\ \hline 5395 & \\ 4781 & \\ \hline 6147 & \\ 6147 & \\ \hline 0 & \end{array}$$

$$\begin{array}{r|l} 300202 & 523 \\ 2615 & 574 \\ \hline 3870 & \\ 3661 & \\ \hline 2092 & \\ 2092 & \\ \hline 0 & \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 879 \\ - 574 \\ \hline 305 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 305 \\ \times 203 \\ \hline 915 \\ 610 \\ \hline 61915 \end{array}$$



Площа прямокутника дорівнює 54 м^2 , а його довжина - 9 м .
Знайди сторони рівностороннього трикутника, периметр якого дорівнює периметру прямокутника.

- 1) $54 : 9 = 6(\text{м})$ ширина прямокутника;
- 2) $(9 + 6) \cdot 2 = 30(\text{м})$ периметр прямокутника;
- 3) $30 : 3 = 10(\text{м})$

Відповідь: 10 м сторона трикутника.



Сьогодні
14.05.2023

Домашнє завдання



На сторінці підручника 127
опрацювати №751, 752
Результати надати на Human.

Сьогодні
14.05.2023

Рефлексійна мішень. «Влуч» цеглинкою LEGO в мішень та оціни урок.

