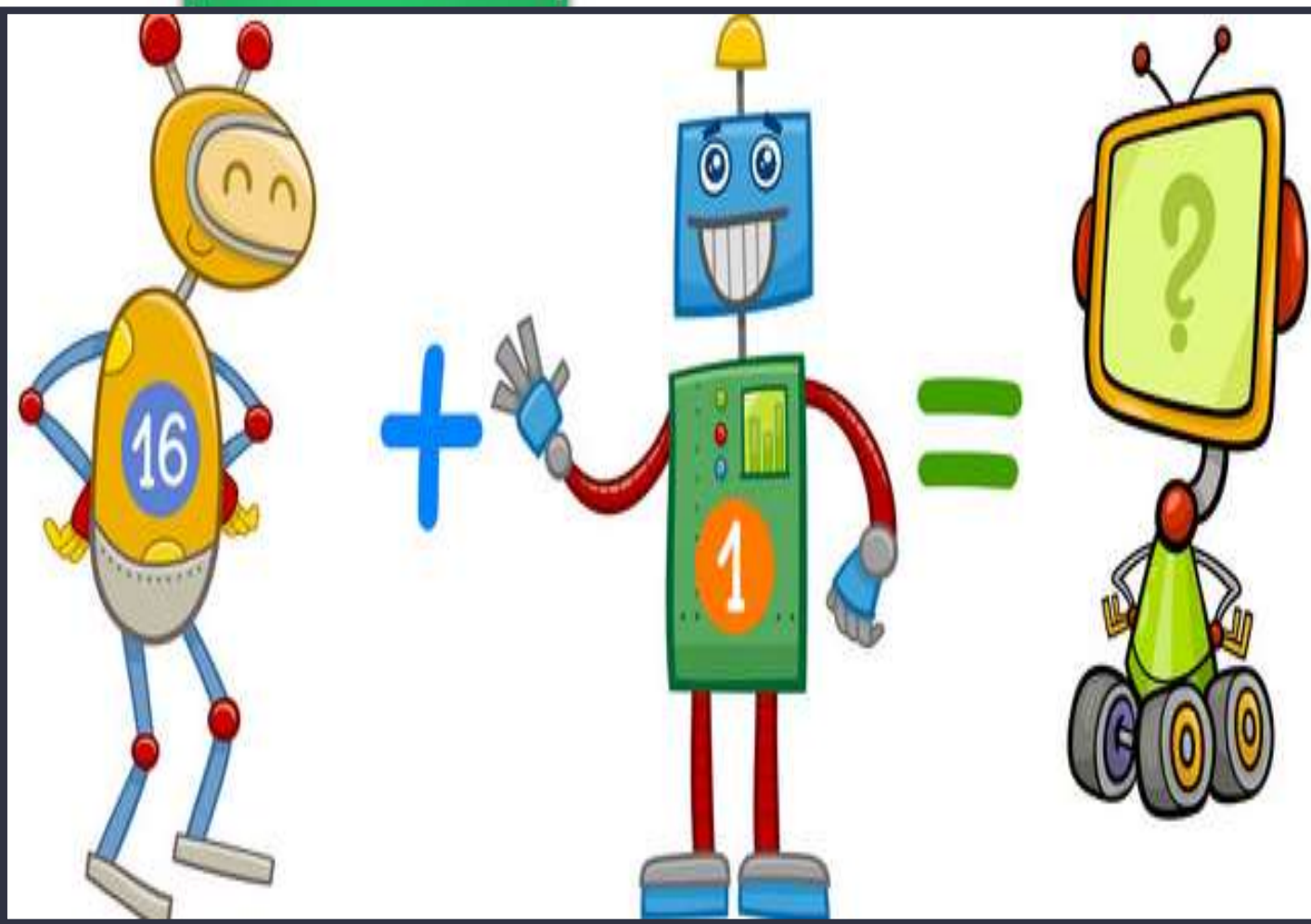


Сьогодні  
22.04.2025

Урок  
№116



Дата: **22.04.25**

Клас: **2 – Б**

Предмет: *Математика*

Вчитель: Лисенко О. Б.

Тема: *Розширення задач через числове дане.  
Знаходження значень виразів зі змінною.  
Розв'язування задачі двома способами.  
Повторення. Розв'язування задач на дві дії.*

Мета: удосконалювати навички розв'язування задач двома способами та вирази зі змінною; розвивати обчислювальні навички, логічне мислення; формувати цікавість до вивчення навчального матеріалу; уміння працювати в парі, самостійно та в групі; сприяти вихованню здорового способу життя.

Встаньте, діти, всі рівненько,  
Посміхніться всі гарненько.  
Посміхніться ви до мене,  
Посміхніться і до себе,  
Привітайтеся:  
**«Добрий день!»**



Сьогодні  
22.04.2025

Гра «Знайди множник»



39

+

2

.

9

Сьогодні  
22.04.2025

Гра «Знайди множник»



87

-

4

.

3

Сьогодні  
22.04.2025

Гра «Знайди множник»



25

+

1

.

8



Сьогодні  
22.04.2025

## Гра «Знайди множник»



90

-

8

.

4

Сьогодні  
22.04.2025

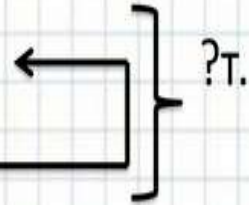
## Повторення. Розв'язування задач на дві дії.



Малюк з'їв три тістечка, а Карлсон з'їв у 2 рази більше.  
Скільки тістечок разом(всього) з'їв малюк і Карлсон?

Малюк – 3 тістечка

Карлсон - ?, у 2 рази більше



1)  $3 \cdot 2 = 6(\text{т.})$  – Карлсон;

2)  $3 + 6 = 9(\text{т.})$ .

Відповідь: разом з'їли 9 тістечок.

У 3 чашки чаю поклали по 2 грудочки цукру. У цукорниці залишилося ще 10 грудочок цукру. Скільки грудочок цукру було в цукорниці спочатку?



1)  $\square \cdot \square = \square (\text{гp.})$

2)  $\square + \square = \square (\text{гp.})$

Купили 6 коробок печива по 3 гривні кожна, і цукерок на 20 гривень. Знайди вартість покупки.



- 6 кор. по 3 грн



- 20грн

?

1) Яка вартість печива?

2) Яка вартість покупки?

Сьогодні  
22.04.2025

## Каліграфічна хвилинка

22 квітня  
Класна робота



4 8 58 90 4 8 58 90

**Запишіть каліграфічно цифри останнього виразу у порядку зростання.**





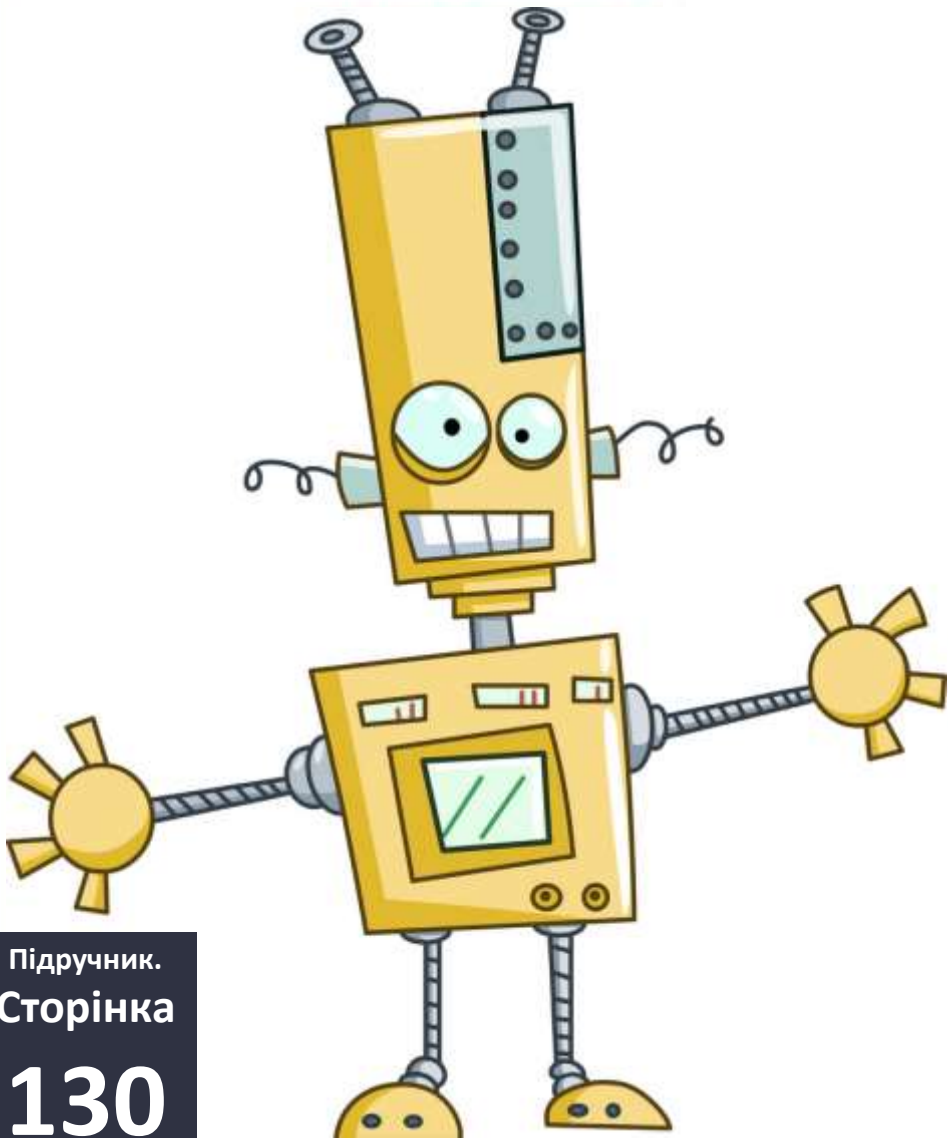
Сьогодні  
22.04.2025

Робота із  
підручником  
«Математика»  
Г. Лищенко,  
ст. 130 – 131.



Сьогодні  
22.04.2025

Завдання 1. Під час тестувань роботів один із них «завис». Допоможіть перезапустити робота ввівши комбінацію перезапуску:



12

15

9

3

**Зменш** кожне з чисел у 3 рази

4

5

3

1

**Збільш** кожне з чисел у 3 рази

12

15

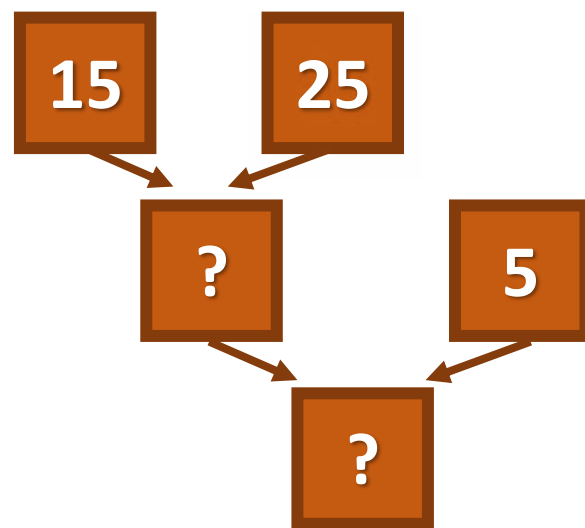
9

3

Сьогодні  
22.04.2025

Задача 2. Порівняй задачі та їх розв'язання за схемами міркувань.  
Як з першої задачі отримали другу?

Хлопчик за 5 днів прочитав 2 книжки. У першій – 15 сторінок, а у другій - 25. Кожного дня він читав однакову кількість сторінок. Скільки сторінок він читав кожного дня?



Сьогодні  
22.04.2025

Задача 2. Короткий запис.

## Задача 2

I кн. – 15 ст.  
II кн. – 25 ст. } 5 дн. по ? ст.

1) (ст.) – прочитав за 5 днів.

2) (ст.)

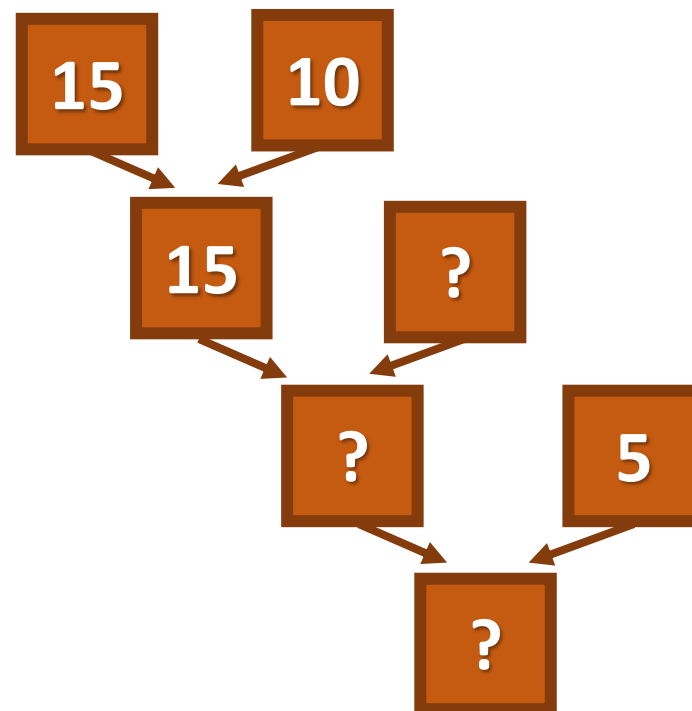
Відповідь: сторінок читав кожного дня.



Сьогодні  
22.04.2025

Задача 2. Порівняй задачі та їх розв'язання за схемами міркувань.  
Як з першої задачі отримали другу?

За 5 днів хлопчик прочитав 2 книжки . У першій - 15 сторінок, а у другій на 10 сторінок більше. Кожного дня він читав однакову кількість сторінок. Скільки сторінок він читав кожного дня?



Сьогодні  
22.04.2025

Задача 2. Короткий запис.

Задача 2

I КН.- 15 СТ.

II КН.- ? СТ, на 10 б.

} 5 дн. по ? СТ.

1) (СТ.) – у II книзі.

2) (СТ.) – прочитав за 5 днів.

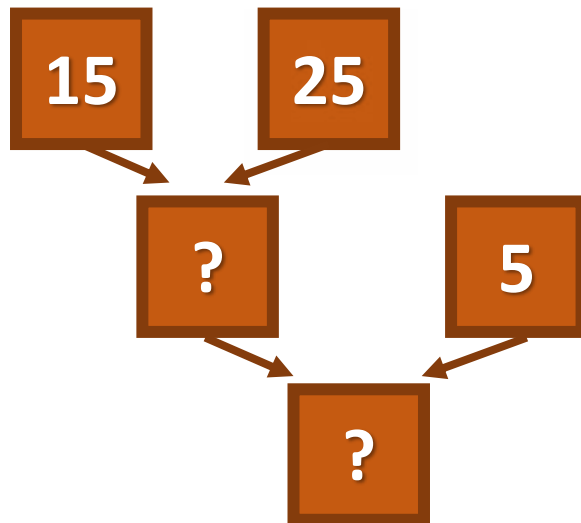
3) (СТ.)

Відповідь: сторінок читав кожного дня.

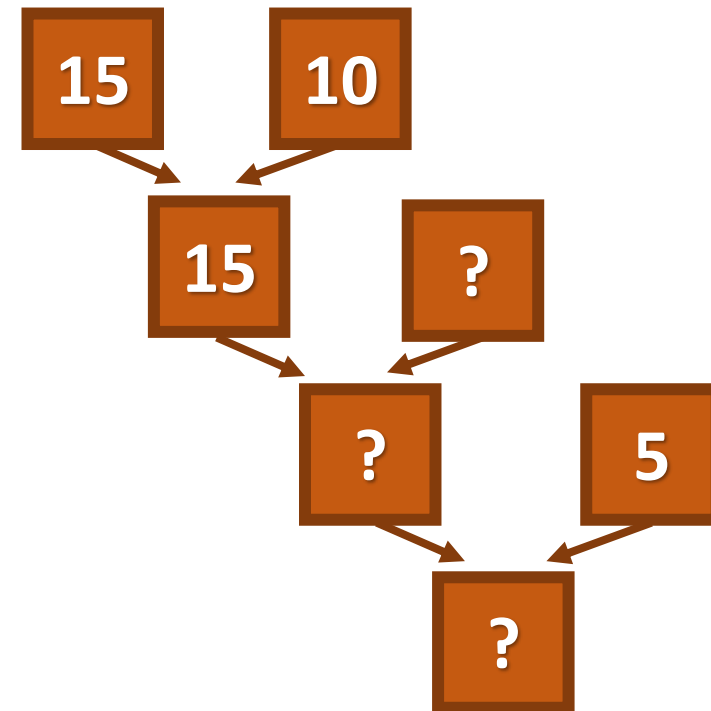
Сьогодні  
22.04.2025

Задача 2. Порівняй задачі та їх розв'язання за схемами міркувань.  
Як з першої задачі отримали другу?

Хлопчик за 5 днів прочитав 2 книжки . У першій – 15 сторінок, а у другій - 25. Кожного дня він читав однакову кількість сторінок. Скільки сторінок він читав кожного дня?



За 5 днів хлопчик прочитав 2 книжки . У першій - 15 сторінок, а у другій на 10 сторінок більше. Кожного дня він читав однакову кількість сторінок. Скільки сторінок він читав кожного дня?



Сьогодні  
22.04.2025

Фізкультхвилинка



Руханка



Сьогодні  
22.04.2025

### Приклади 3. Обчисли вирази.

Приклади 3

$$(82 - 28) : 9 =$$

$$92 - 8 \cdot 9 =$$

$$65 + 27 : 9 =$$

$$(63 + 18) : 9 =$$

Сьогодні  
22.04.2025

Завдання 4. Знайди значення виразів, якщо  $k = 4$ .

Якщо  $k=4$ , то  $k \cdot 6 - 18 =$   $4 \cdot 6 - 18 =$

Якщо  $k=4$ , то  $32 : k + 24 =$   $32 : 4 + 24 =$



Сьогодні  
22.04.2025

Завдання 4. Знайди значення виразів, якщо  $k = 4$ .

Якщо  $k=4$ ,

то  $40-k \cdot 8=$

$40-4 \cdot 8=$

Якщо  $k=4$ ,

то  $24:k-k=$

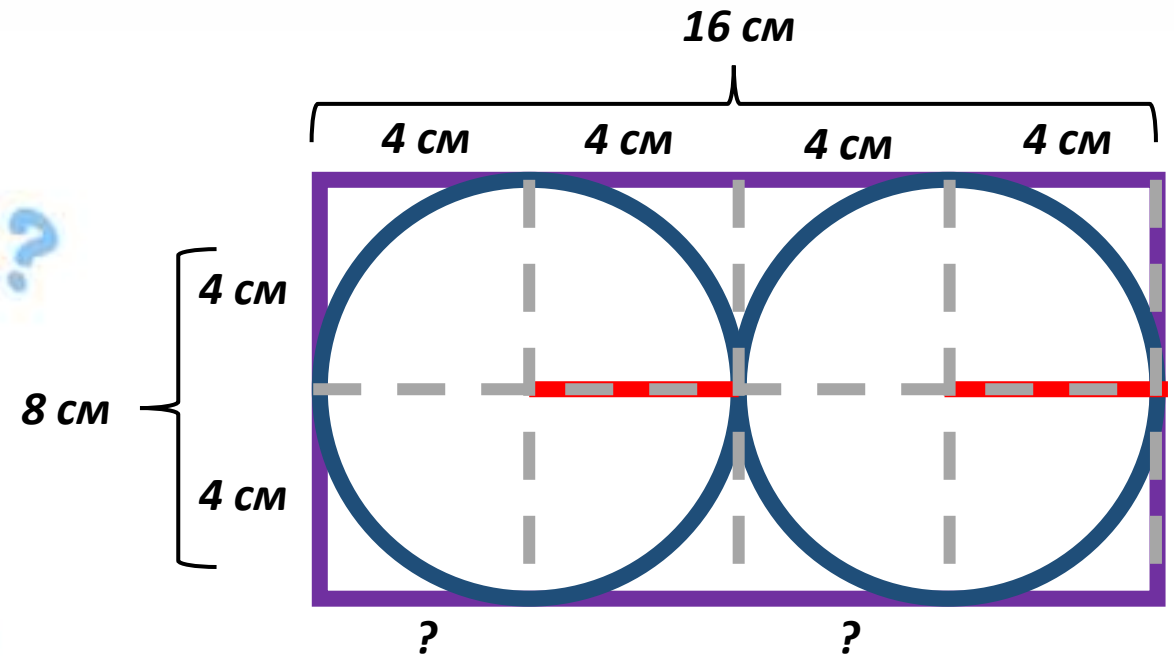
$24:4-4=$



Сьогодні  
22.04.2025

Завдання 5. Виконай завдання.

Радіус кола – 4 см.  
За малюнком знайди периметр прямокутника.



$$P = 8 + 16 + 8 + 16$$

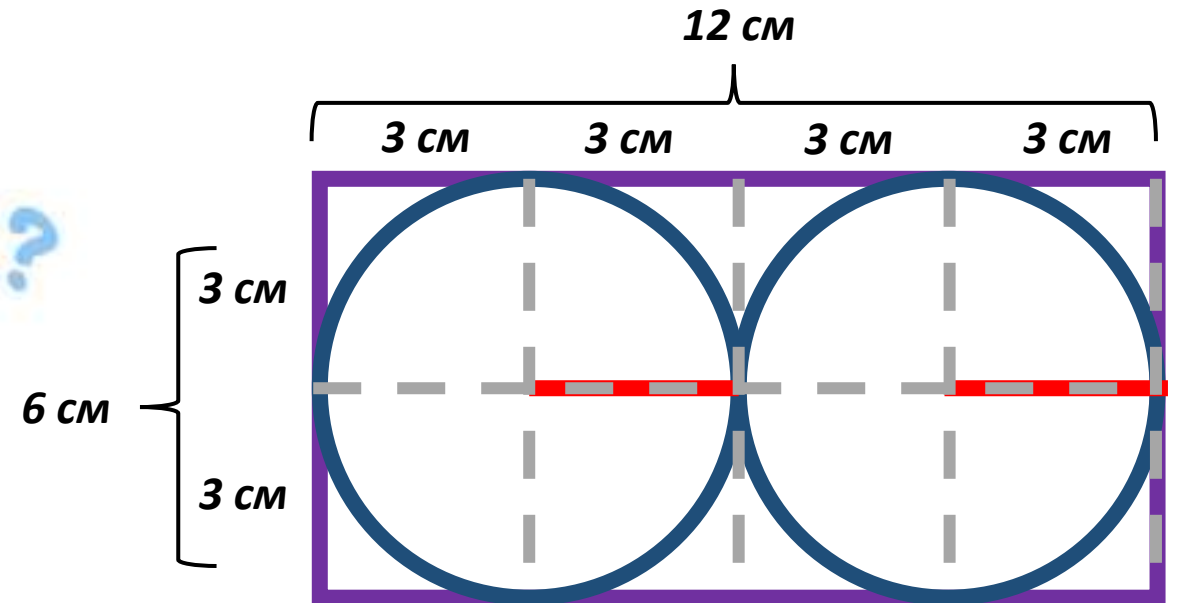
$$P = 48$$



Сьогодні  
22.04.2025

Завдання 5. Виконай завдання.

Довжина прямокутника на малюнку 12 см.  
Знайди його периметр.



$$P = 6 + 12 + 6 + 12$$

$$P = 36$$

Сьогодні  
22.04.2025

Домашні тренувальні вправи.



***Розв'яжи задачу №6 та  
обчисли приклади №7 на  
ст.131.***

***Фотозвіт виконаної  
роботи надсилай на  
освітню платформу  
Нитан .***

***Успіхів у навчанні!***

Сьогодні  
22.04.2025

## Рефлексія. Вправа «Інтерв'ю»



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

Що найбільше  
вразило чи  
під час уроку?

Чого ви  
навчилися на  
уроці?





## Використані джерела:

<https://vsimpptx.com/author/rozrobki-urokiv-matematiki-dlya-2-klasu-za-lishenko-g-p>