

Сьогодні



Урок  
№157



Ділення багатоцифрового числа на трицифрове з перевіркою. Обчислення виразів. Складання задач про рух за схемами. Знаходження довжини сторін рівнобедреного трикутника за відомим периметром та довжиною однієї сторони.

Повторення: Ділення двоцифрових чисел на двоцифрове.



**Дата: 15.05.2023**

**Клас :4-А**

**Предмет :Математика**

**Вчитель: Довмат Г.В.**

**Мета:** удосконалювати обчислювальні навички, розвивати вміння обчислювати вирази на дії різного ступеня з використанням таблиці множення та ділення; виховувати любов до математики.

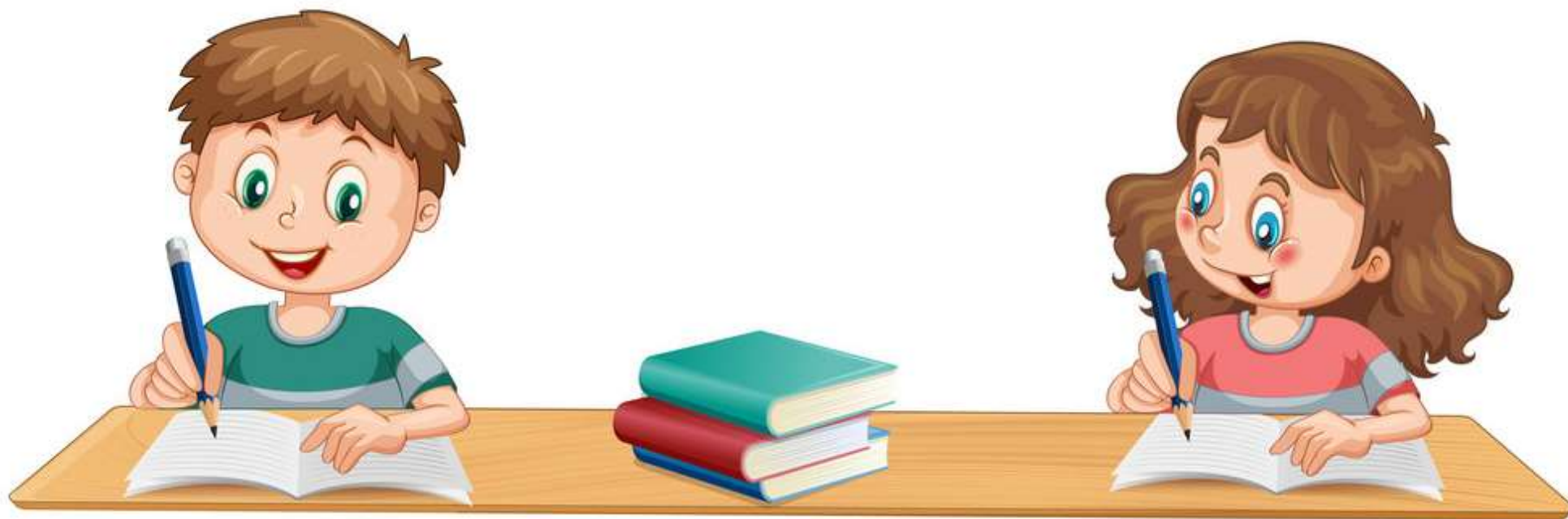
**Клас готовий працювати?  
Додавати й віднімати,  
Числа й вирази рівняти,  
Вчасно руку піднімати,  
Щоб складну задачу  
розв'язати.  
Проспівав дзвінок –  
Починається урок**



Сьогодні  
14.05.2023

Перевірка домашнього завдання

# Перевіримо домашнє завдання



$$18+16=34$$

$$40-15=25$$

$$18 \cdot 16 = 288$$





$$20 \cdot 10 = 200 \quad 400 - 15 = 385$$

$$18 \cdot 30 = 540$$



П'ятнадцяте травня  
Класна робота



1 2 4 4

1 2 4 4

1 2 4 4

1 2 4 4

1 2 4 4

Сьогодні  
14.05.2023

Рухлива вправа



# РУХЛИВА

# ВПРАВА





Сьогодні  
14.05.2023

Робота з  
підручником  
з математики  
Григорія Лищенко  
с. 124



Сьогодні  
14.05.2023

Повторення .Обчисли



1)

$$54 : 18 = 3$$

$$75 : 15 = 5$$

$$96 : 16 = 6$$

$$90 : 19 = 4 \text{ (ост. 14)}$$

$$84 : 1 = 84$$

2)

$$42\,070 : 7 = 6010$$

$$35\,005 : 5 = 7001$$

$$81\,081 : 81 = 1001$$

$$75\,025 : 25 = 3001$$

Сьогодні  
14.05.2023

Поясни, як знайшли частку. Перевір їх множенням.

$$\begin{array}{r|l} 149929 & 247 \\ 1482 & 607 \\ \hline 1729 & \\ 1729 & \\ \hline 0 & \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 247 \\ 607 \\ \hline 1729 \\ 1482 \\ \hline 149929 \end{array}$$

$$\begin{array}{r|l} 192780 & 306 \\ 1836 & 630 \\ \hline 918 & \\ 918 & \\ \hline 0 & \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 306 \\ 630 \\ \hline 918 \\ 1836 \\ \hline 192780 \end{array}$$

?



$$20\,596 : 542$$

$$16\,705 : 257$$

$$25\,789 : 629$$

$$\begin{array}{r|l} 20596 & 542 \\ \underline{1626} & 38 \\ 4336 & \\ \underline{4336} & \\ 0 & \end{array}$$

$$\begin{array}{r|l} 16705 & 257 \\ \underline{1542} & 65 \\ 1285 & \\ \underline{1285} & \\ 0 & \end{array}$$

$$\begin{array}{r|l} 25789 & 629 \\ \underline{2516} & 41 \\ 629 & \\ \underline{629} & \\ 0 & \end{array}$$



**Гідроцикл за 20 хв проплив за течією від однієї пристані до іншої зі швидкістю 620 м/хв. Повертався він на 5 хв довше. Яка швидкість течії?**



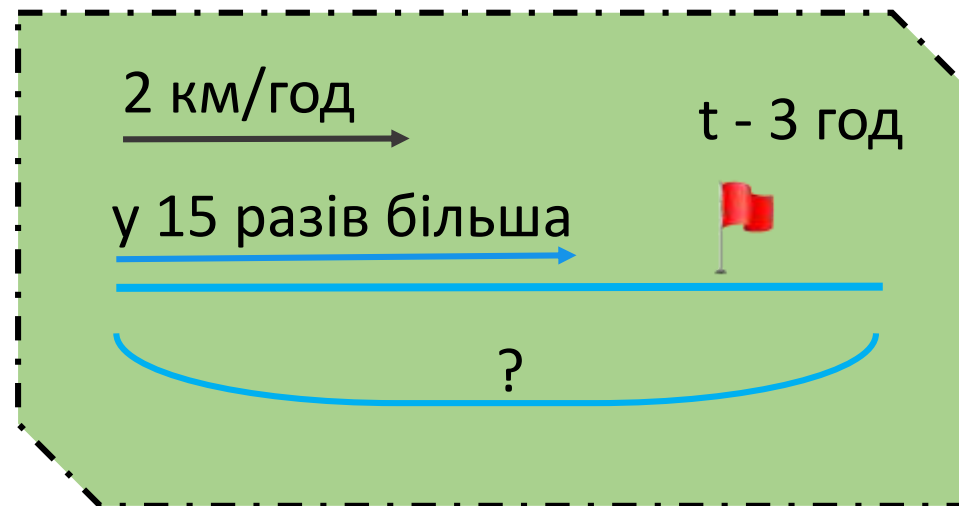
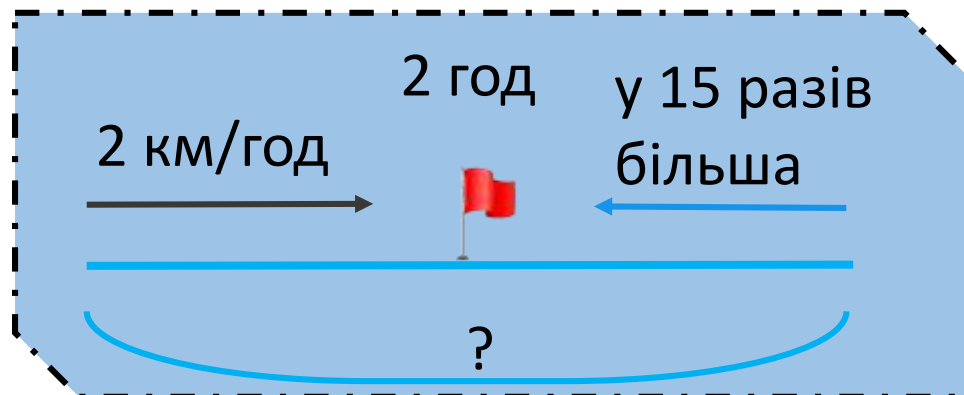
- 1)  $620 \cdot 20 = 12400(\text{м})$  проплив за течією;
- 2)  $20 + 5 = 25(\text{хв})$  час на повернення;
- 3)  $12400 : 25 = 496(\text{м/хв})$  швидкість проти течії;
- 4)  $620 - 496 = 124(\text{м/хв})$  – подвоєна швидкість течії
- 5)  $124 : 2 = 62 (\text{м/хв})$

*Відповідь: швидкість течії 62 м/хв.*



Сьогодні  
14.05.2023

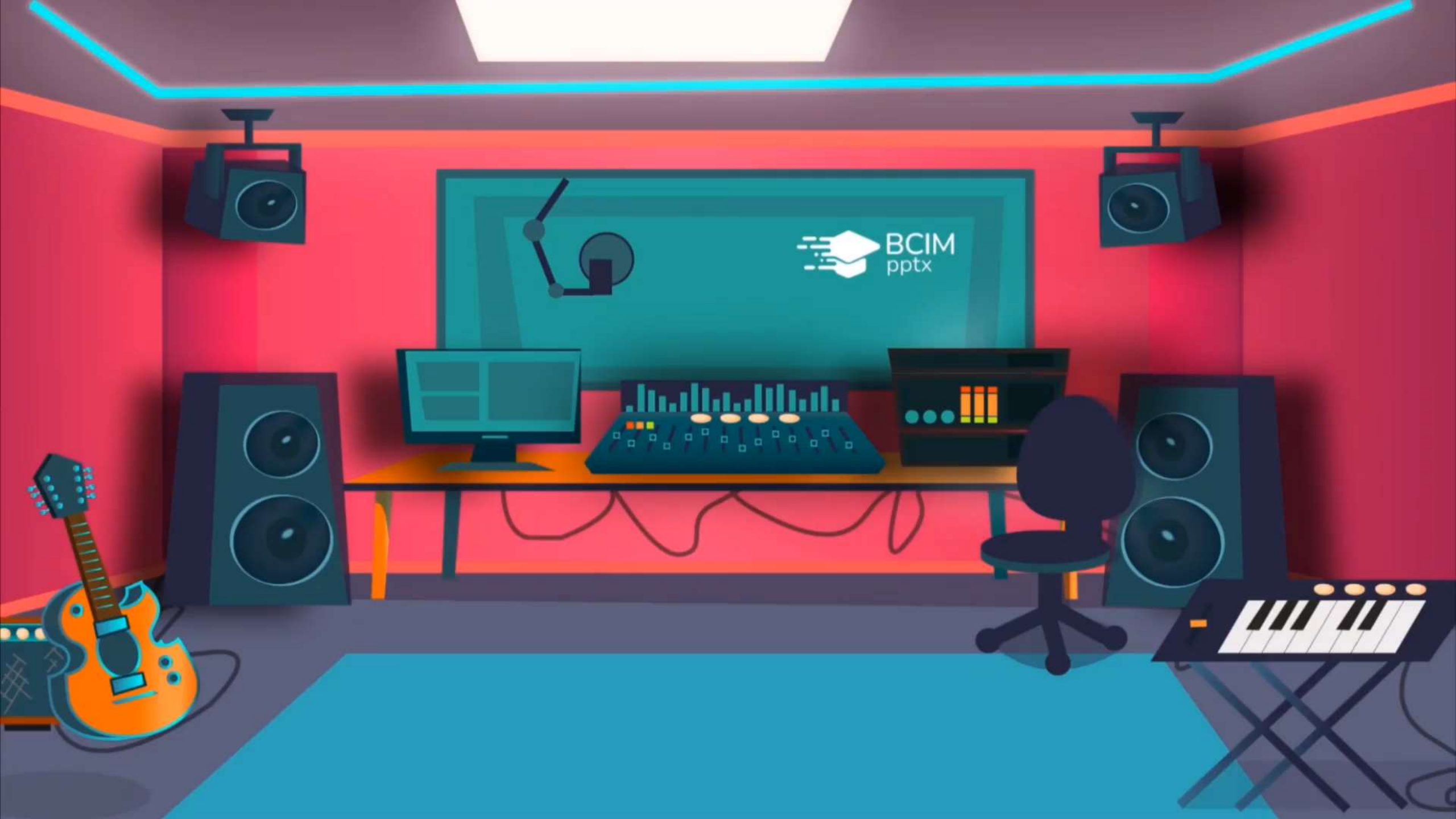
Склади задачі про рух плота і моторного човна за схемами.



- 1)  $2 \cdot 15 = 30 (\text{км/год})$  швидкість човна;
- 2)  $30 - 2 = 28 (\text{км/год})$  швидкість зближення;
- 3)  $28 \cdot 3 = 84 (\text{км})$

Відповідь: відстань 84 км.





Сьогодні  
14.05.2023

Обчисли

14 ц 55 кг : 5 кг

= 1455 кг : 5 кг

= 291

6 км 45 м : 5

= 6045 м : 5

= 1209 м

28 год 56 хв : 14 хв

= 1736 хв : 14 хв

= 124

2 т 250 кг : 50 кг

= 2250 кг : 50 кг

= 45

37 років 4 місяці : 2 роки 4 місяці

= 448 міс. : 28 міс.

= 16



Сьогодні  
14.05.2023

Віднови рівності, уставляючи знаки арифметичних дій.

$$27 \cdot 9 \cdot 3 = 729$$

$$27 : 9 : 3 = 1$$

$$(27-9) \cdot 3 = 54$$



$$27 \cdot 9 - 3 = 240$$

$$27 : 9 \cdot 3 = 9$$

$$(27+9) : 3 = 12$$

Сьогодні  
14.05.2023

Домашнє завдання



На сторінці підручника 125  
опрацювати №742, 743  
Роботи надати на Human.



Сьогодні  
14.05.2023

Покажи цеглинкою LEGO з яким настроєм ти завершуєш урок

Це було  
неперевершено!



Ну, нормальний урок.



Урок пройшов  
погано.

