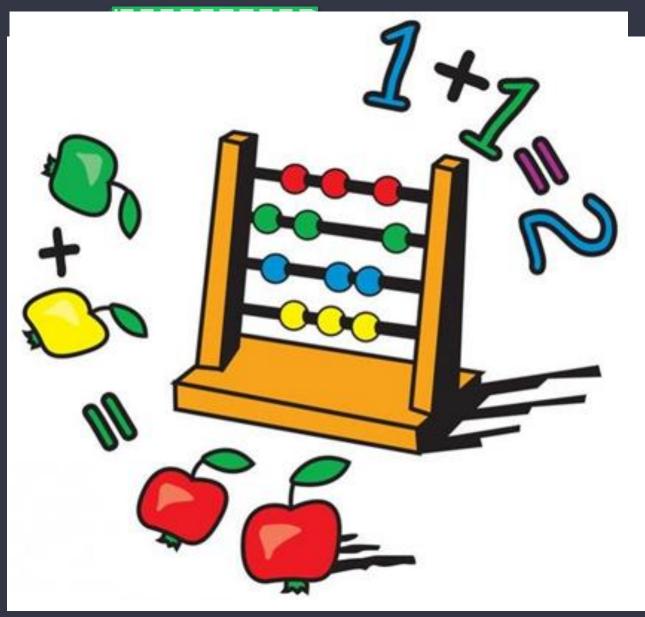
#### Розділ 12. Ділення на одноцифрове число



Дата: 17.02.2025

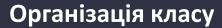
**Клас:** 4 – Б

Предмет: Математика

Вчитель: Таран Н.В.

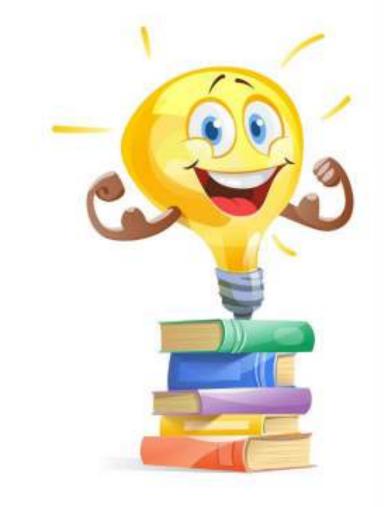
Тема: Складання та розв'язування задач за виразом. Розв'язування задач на спільну роботу двома способами. Обчислення виразів на ділення багатоцифрового числа на одноцифрове. Обчислення площі фігури. Повтор. Множення числа на добуток

**Мета**: вдосконалювати вміння розв'язувати задачі, формувати вміння обчислювати значення виразів; розвивати математичну компетентність, пам'ять, мислення, математичне мовлення; виховувати наполегливість, дисципліну, працьовитість, колективізм.





Вже пролунав шкільний дзвінок, Покликав всіх нас на урок. Рівненько стали. Все. Вже час, Роботу починає клас. За парти всілися зручненько, Поклали руки всі гарненько. Готові? Так. А настрій як? Клас! Тож успіх всіх чекає нас!





87-42



# 



100-39



#### Обчисли УСНО

0 0

32:6	= 5	ост. 2)
<b>52. 0</b>		

68:8 = 8( ост. 4)

86:9 = 9( oct. 5)

63:9 =

50:7 = 7( ост. 1)

96:7 = 13( oct. 5)

48:7 = 6( ост. 6)

75:5 = 15



# УСНО Розглянь малюнок, числові дані та вирази. Поясни, що знайдемо, обчисливши кожний вираз.







30 л

60 л

120 л

120:30

у скільки разів в бочці, більше води, ніж в каністрі

120 - 30

на скільки, більше води в бочці, ніж в каністрі



Підручник номер



# УСНО Розглянь малюнок, числові дані та вирази. Поясни, що знайдемо, обчисливши кожний вираз.



30 л



60 л



120 л

60 · 6

скільки води в 6 діжках

60:30

у скільки разів в тазі, більше води, ніж в каністрі



Підручник номер



# УСНО Розглянь малюнок, числові дані та вирази. Поясни, що знайдемо, обчисливши кожний вираз.







120 л

на скільки більше води в бочці, ніж в каністрі та діжці разом

$$120 \cdot 3 + 30 \cdot 4$$

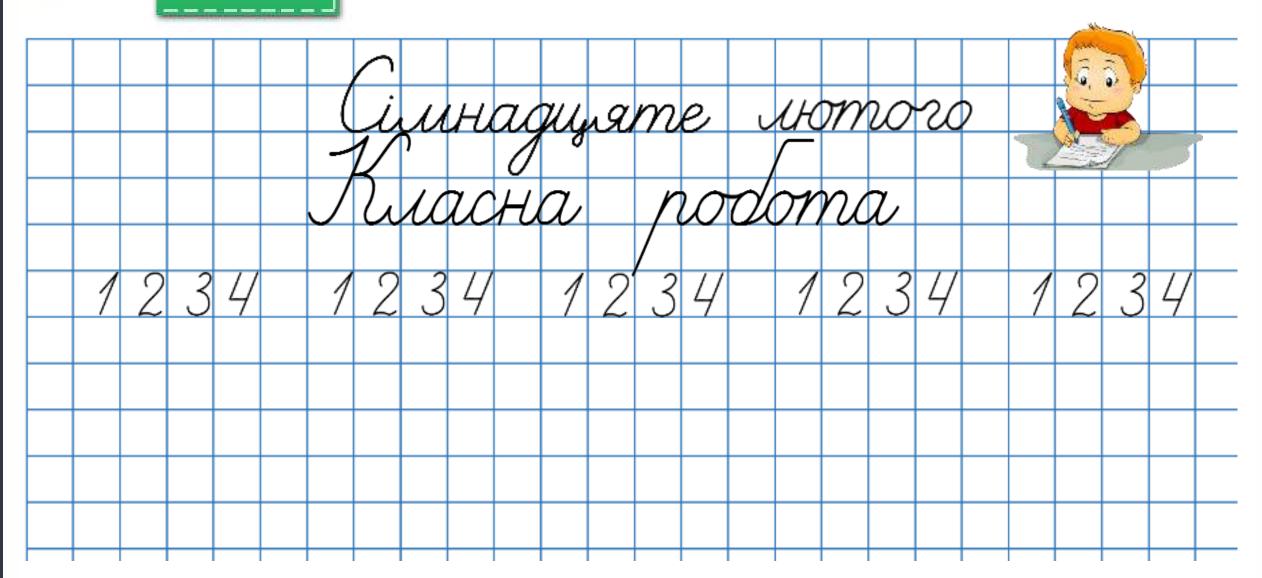
скільки води в 3 бочках та 4 каністрах разом



Підручник номер



#### Каліграфічна хвилинка





2 трактори - 4 год - 200 л пального порівну **1** трактор - 1 год -? л

$$200:2:4=25(\pi)$$



Відповідь: за 1 год роботи 1 трактор витрачав 25 л пального.



#### Розв'яжи задачу двома способами

2 с. - 12 год - 96 га пшениці

:1 с. - 7 год -? га

- 1) Скільки засіє 1 сівалка за 12 год?
- 2) Скільки засіє 1 сівалка за 1 год?
- 3) Скільки гектарів засіє 1 сівалка за 7 год роботи?

#### **І** спосіб:





$$3) \quad 4 \cdot 7 = 28(2a)$$





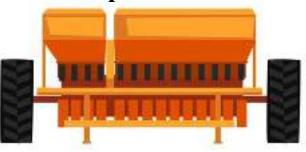
### Сьогодні 17.02.20<u>25</u>

#### Розв'яжи задачу двома способами

2 с. - 12 год - 96 га пшениці

1 с. - 7 год -? га

- 1) Скільки засіють 2 сівалки за 1 год?
- 2) Скільки засіє 1 сівалка за 1 год?
- 3) Скільки гектарів засіє 1 сівалка за 7 год роботи?



#### I I спосіб

1) 
$$96:12=8(га)$$
- дві сівалки за 1 год.

$$(2)$$
 8:2=4(га)- одна сівалка за 1 год.

$$3) \quad 4 \cdot 7 = 28(2a)$$

Підручник номер

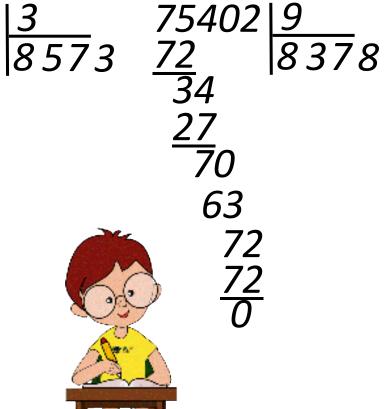
Відповідь: одна сівалка за 7 год зможе засіяти 28 га пшениці.



BCIM pptx

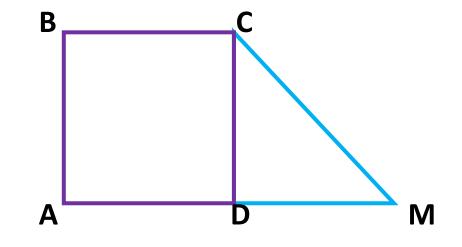
#### Обчисли

246 246 : 7 504 672 : 6 25 719 : 3 75 402 : 9





Обчисли площу фігури АВСМ, якщо ABCD - квадрат з довжиною сторони 32 м і DM = AD.



1) 
$$32 \cdot 32 = 1024(M^2)$$
 - площа ABCD.

2) 
$$1024:2 = 512(M^2)$$
- площа СМD.

3) 
$$1024 + 512 = 1536(M^2)$$

Відповідь: площа АВСМ 1536 м².



#### Розв'яжи задачу

3 трактори - 5 год - 105 га землі

**1 трактор** - 8 год - ? га

- 1) Скільки виоре 1 трактор за 5 год?
- 2) Скільки виоре 1 трактор за 1 год?
- 3) Скільки виоре 1 трактор за 8 год роботи?



1) 
$$105:3=35(га)-1$$
 трактор за 5 год.

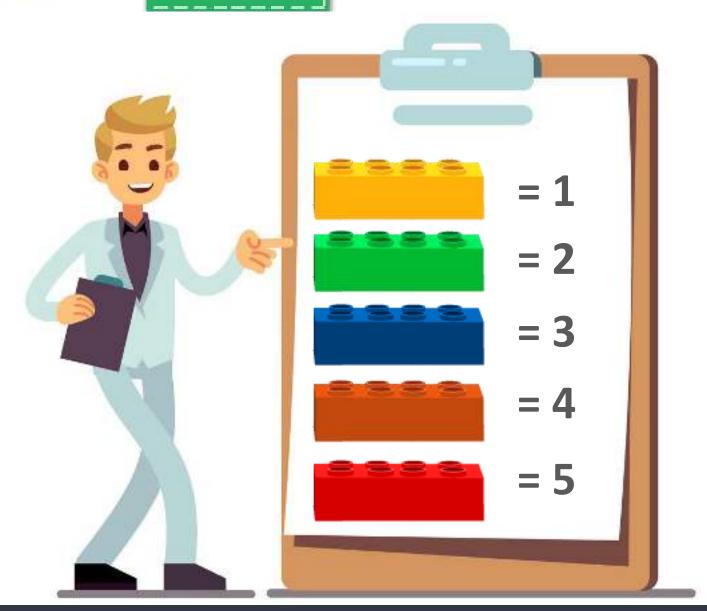
2) 
$$35:5 = 7(га) - 1$$
 трактор за 1 год.

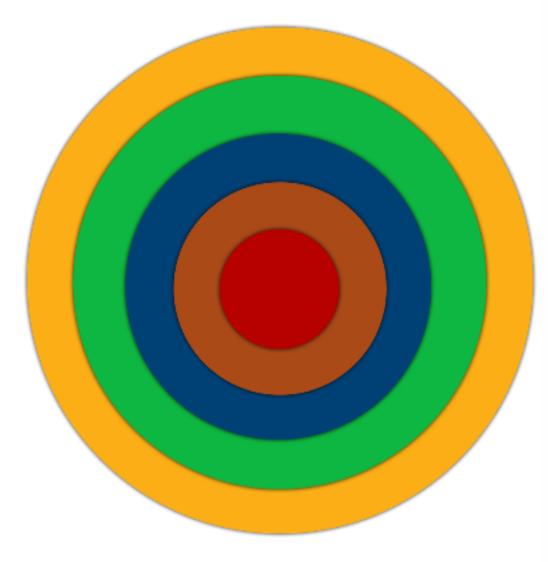
3) 
$$7.8 = 56(2a)$$

Відповідь: один трактор виоре 56 га за 8 год роботи.



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









Приклади № 260, задача № 261. Фотозвіт виконаної роботи надсилай на освітню платформу Нитап.

Бажаю успіхів у навчанні!



#### Задача 261

#### Міркування:

- 1) Яка ширина ділянки?
- 2) Чому дорівнює площа ділянки?
- 3) Скільки поля вже зорали?
- 4) Яку площу залишилося зорати?