

Формування уміння виконувати письмове ділення. Складання задач за виразами або короткими записами та розв'язування їх



Дата: 24.09.2024

Клас: 4-А

Урок: математика

Вчитель: Старікова Н.А.

**Тема.** Формування уміння виконувати письмове ділення. Складання задач за виразами або короткими записами та розв'язування їх.

Мета: формувати уміння виконувати письмове ділення, складання задач за виразами або короткими записами, закріплювати вміння розв'язувати рівності та задачі; розвивати мислення, пам'ять; виховувати моральні якості, свідоме і творче ставлення до навчання.







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





# 40+50=90

210:3=70

400:50=8





# $200 \cdot 2 = 400$

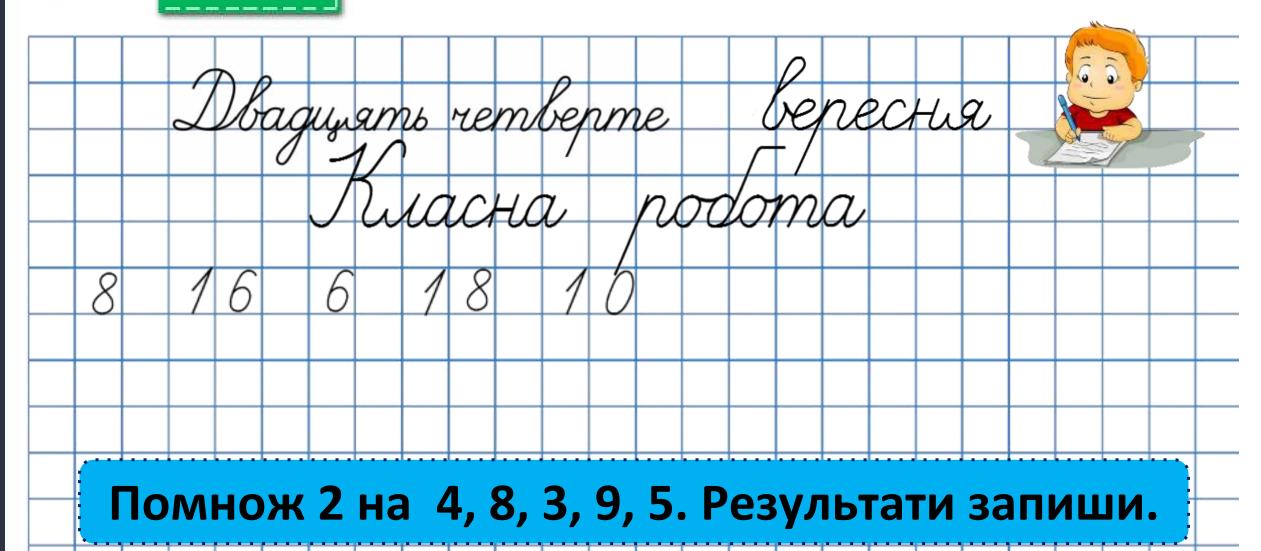
250:5=50

480:8=60





#### Каліграфічна хвилинка





#### Рухлива вправа















Робота з підручником з математики Григорія Лишенко с. 28





#### Знайди число:



 $\frac{1}{5}$  якого дорівнює різниці чисел 520 і 270;

(520-270).5

=1250

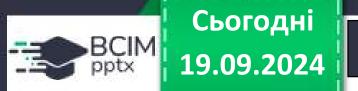
Підручник номер

**156** 

<sub>Підручник</sub> Сторінка  $\frac{1}{3}$  якого дорівнює сумі чисел 130 і 90;

 $(130+90)\cdot 3$ 

=660



#### Знайди число:



 $\frac{1}{4}$  якого дорівнює добутку чисел 10 і 8;

10.8.4

**=320** 

Підручник номер

**156** 

Підручник **Сторінка** 

28

 $\frac{1}{7}$  якого дорівнює частці чисел 64 і 16.

64:16.7

=28

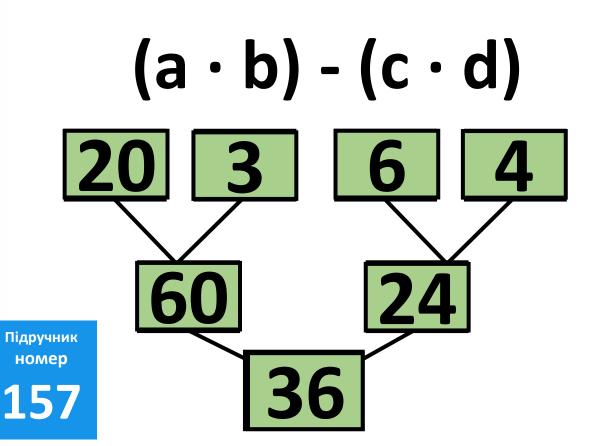


В трьох великих акваріумах було по 20 рибок, а в чотирьох маленьких по 6. Скільки рибок а акваріумах разом?

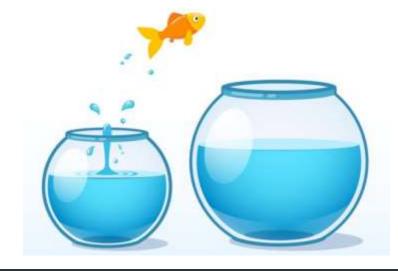


підручник **Сторінка** 





В трьох великих акваріумах було по 20 рибок, а в чотирьох маленьких по 6. На скільки більше рибок в великому акваріумі, ніж маленькому?



підручник **Сторінка** 



ВСІМ ррtx 19.09.2024

636:6=106



915:3 = 305

915 | 3 9 | 3 0 5 1 5 15

305 3 915

Підручник номер

**158** 

<sub>Підручник</sub> Сторінка



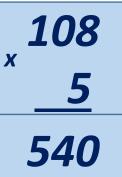
540:5=108

108

40

*540* 

<u>40</u>





**824** : 4=*206* 

*824* 

206

24

<u>24</u> 0

206 *824* 

номер **158** 

Підручник

Підручник Сторінка



Теплохід проплив по озеру 2 год і проплив 52 км. Потім він 4 год плив униз по річці й проплив 124 км. Скільки кілометрів за годину проплив теплохід по озеру? по річці?

52:2 = 26(км)- за год проплив по озеру;

Підручник номер

**159** 

Підручник Сторінка

124:4 = 31(км) -за год проплив по річці;

Відповідь: 26 км, 31 км.



#### Склади та розв'яжи задачу.

	3а 1 год	Час	Відстань
Пішохід	5 км	Однаковий	15 km
Велосипедист	?		54 km

1) 15:5 = 3(200) - pyxaeca niwoxid;

2)  $54:3 = 18(\kappa M)$ 

Відповідь: 18 км на годину рухався велосипедист.

Склади усно обернені задачі та розв'яжи одну з них.

Підручник номер

160

Підручник **Сторінка** 



#### Склади та розв'яжи задачу.

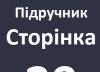
	3а 1 год	Час	Відстань
Пішохід	5 км	Однаковий	15 km
Велосипедист	18 км		?

1) 15:5 =3(год) рухався пішохід;

 $2) \quad 18 \cdot 3 = 54(\kappa M)$ 

Відповідь: 54 км проїхав велосипедист.





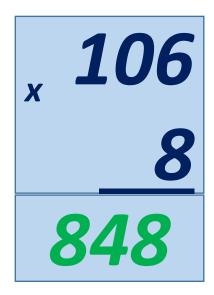


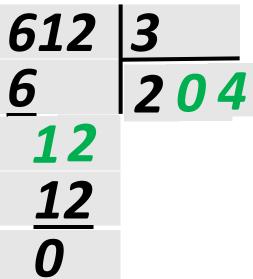


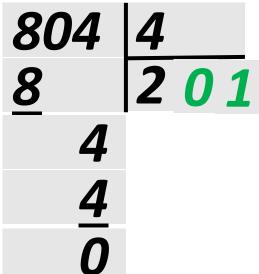


#### Досліди, чому допущено помилки в обчисленнях.

2083624



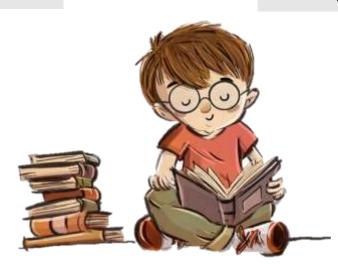




Підручник номер

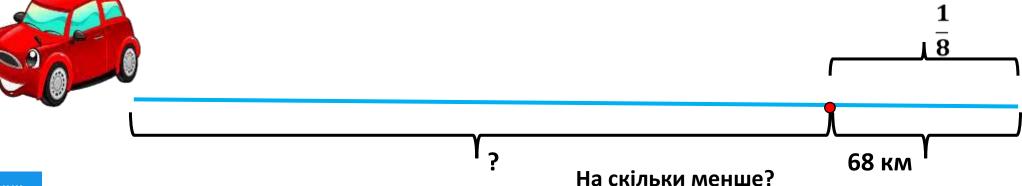
161

Підручник **Сторінка** 





Автомобіль проїхав 68 км, що становить  $\frac{1}{8}$  усього шляху. На скільки кілометрів менше автомобіль проїхав, ніж залишилося?



Підручник номер

**162** 

<sub>Підручник</sub> Сторінка 1)  $68.8 = 544(\kappa m)$  весь шлях;

2) 544-68 = 476(км) залишилося

3)  $476-68 = 408(\kappa M)$ 

Відповідь: на 408 км менше.





45 + 36 + 20 + 70 + 25 + 30

=226

48 + 530 + 52 + 70

=700

366 + 180 + 234 + 170

**=950** 

Підручник номер

**163** 

Підручник

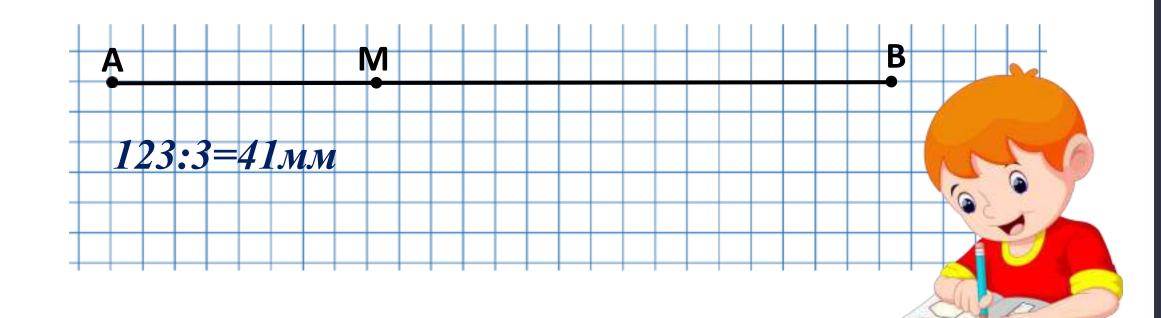
Сторінка

257 + 180 + 43 + 220

**=700** 



# Познач на відрізку точку М так, щоб довжина відрізка AM становила $\frac{1}{3}$ довжини відрізка AB.



Підручник номер

164

Підручник **Сторінка** 

24



### Сьогодні 19.09.2024

Якби учні обчислили ще 24 вирази, то було б у 4 рази більше, ніж уже обчислили. Скільки виразів обчислили учні?

Обчислили Стало б

?

Підручник номер

165

підручник **Сторінка**  24:3 =8- виразів





## 345:5+280=*349*







Короткий запис у щоденник С.30, № 166, 167. Обчислюй швидко! https://learningapps.org/33680572

Фотозвіт надсилати на освітню платформу Human або ел. пошту starikovanatasha1970@gmail.com

Бажаю успіхів у навчанні!

Це було неперевершено!

Ну, нормальний урок.

**Урок пройшов** погано.





