

Складання рівнянь і виразів за схемами, складання і розв'язування задач за короткими записами.

Дата: 13.09.2024

Клас: 4-А

Урок: математика

Вчитель: Старікова Н.А.

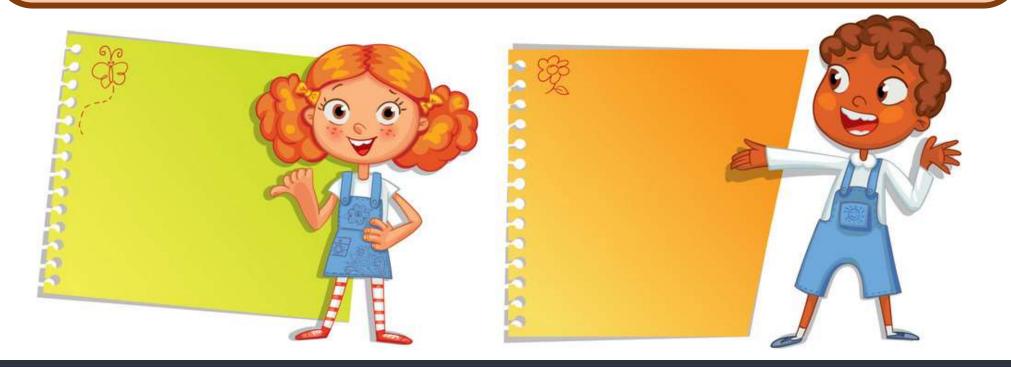
Тема. Складання рівнянь і виразів за схемами, складання і розв'язування задач за короткими записами.

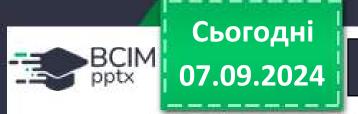
Мета:актуалізувати знання учнів і вміння учнів відносно рівнянь і виразів за схемами, складання і розв'язування задач за короткими записами; розвивати логічне мислення учнів шляхом формування прийомів розумових дій; виховувати доброзичливість, уважність, самостійність, інтерес до математики; створити мотивацію до подальшого вивчення предмета.





Любі діти, добрий день! Сил, натхнення на весь день! А ще праці і старання! Тож вперед - всі до навчання!





360

:6

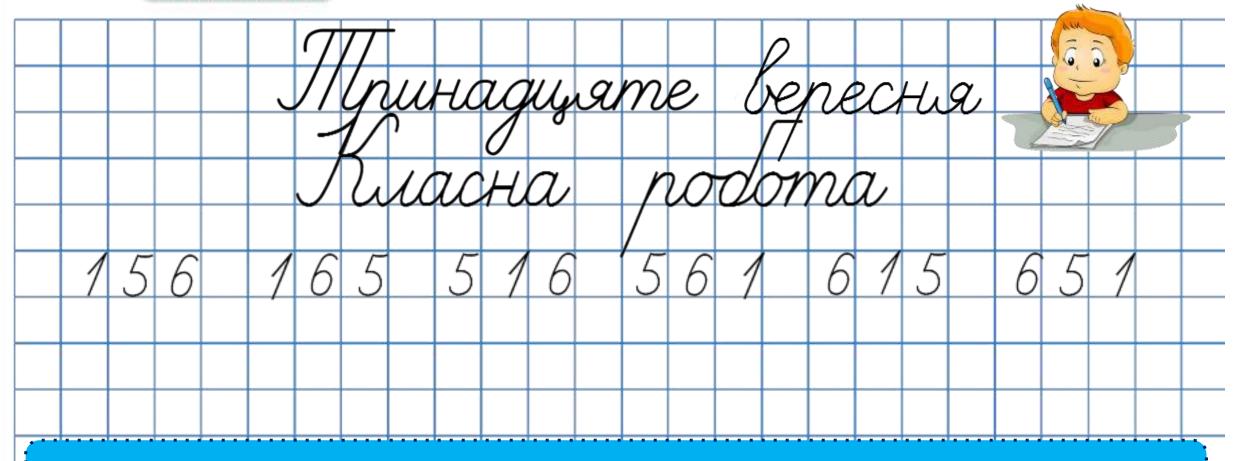
60 +25 85







Каліграфічна хвилинка



Утвори з цих цифр різні трицифрові числа 5, 1, 6.



Рухлива вправа















Робота з підручником з математики Григорія Лишенко с. 19





Знайди:

 $\frac{1}{3}$ суми чисел 120 і 60 і $\frac{1}{4}$ різниці цих чисел.

(120+60):3 = 60

(120-60):4 = 15

Підручник номер

_{Підручник} Сторінка

торінк **19**





Дівчинка купила книжку за 24 грн і витратила $\frac{1}{4}$ своїх грошей. Скільки грошей було в дівчинки?

 $24\cdot 4 = 96(rph)$

Відповідь у дівчинки було 96 грн.

Підручник номер

112

Підручник **Сторінка**

19





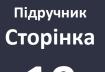
Хлопчик зібрав 16 білих грибів, що становило п'яту частину всіх зібраних грибів. На скільки менше білих грибів, ніж інших грибів, зібрав хлопчик?

- 1) 16.5 =80(гр.) зібрали всього;
- 2) 80-16 = 64(2p.) inwi;
- 3) 64-16 = 48(2p.)

Зміни запитання, щоб розв'язанням був вираз (16·5-16):16

Підручник номер

113





У скільки разів менше білих грибів, ніж інших грибів, які зібрав хлопчик?

(16.5-16):16=4(p.)

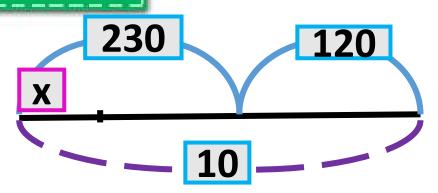
Підручник номер **113**

_{Підручник} Сторінка





Склади за схемами рівняння та розв'яжи їх.



x·10=230+120

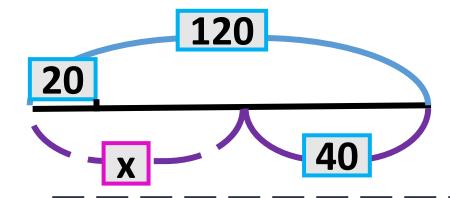
 $x \cdot 10 = 350$

x = 350:10

x=35

35-10=230+120

350=350



20·x+40=120

 $20 \cdot x = 120 - 40$

20·x=80

x = 80:20

x=4

20.4+40=120

120=120

Підручник номер

114

Підручник **Сторінка**

20





I - 40 II - 30 III -10

I - 40 II - на 10 менш III - = від II

- Підручник номер
- 115

Підручник Сторінка

- 40-10 = 30(яб.) з першого дерева;
- 30:3 =10(яб.) з другого дерева;
- $40+30+10 = 80(\pi6.)$

Відповідь:80 яблук разом.





 $185 - 25 \cdot 5 =$

60

(1000 - 640) : 6 = 60



Підручник номер

116

Підручник **Сторінка**

20

32 · 3 + 420 : 7= 156



Фізкультхвилинка



Розв'яжи рівняння

$$x:3=28$$

$$x = 28.3$$

$$x = 84$$

$$84:3=28$$

$$30 + x = 58$$

$$x = 58-30$$

$$x = 28$$

$$30 + 28 = 58$$

$$x - 30 = 28$$

$$y = 30 + 28$$

$$y = 58$$

$$58 - 30 = 28$$

Підручник номер

117

підручник **Сторінка**

20



Розв'яжи рівняння

30: x = 30

x = 30:30

x = 1

30:1=30

30=30

 $x \cdot 3 = 24$

x = 24:3

x = 8

 $8 \cdot 3 = 24$

24=24

x - 30 = 240

x = 240 + 30

y = 270

270 - 30 = 240

240=240

Підручник номер

117

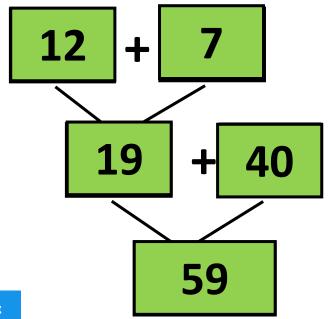
Підручник

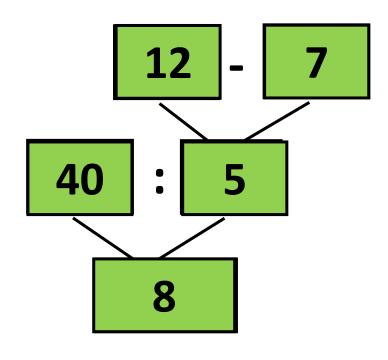
Сторінка 20

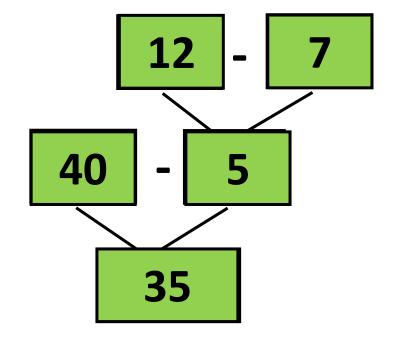


BCIM

pptx







Підручник номер

118 (12+7)+40=59

40: (12-7)=8

40- (12-7)=35

Підручник Сторінка

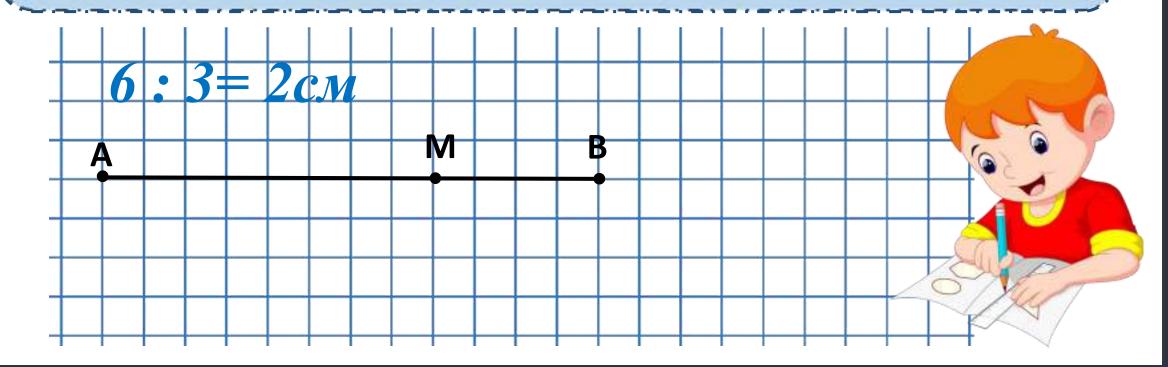


Побудуй відрізок AB завдовжки 6 см і постав точку M так, щоб довжина відрізка MB становила $\frac{1}{3}$ довжини відрізка AB.

Підручник номер

119

підручник Сторінка







На сторінці підручника 20 опрацювати № 120, 121

Короткий запис у щоденник C.20, № 120, 121

Фотозвіт виконаної роботи надсилай на освітню платформу Human.

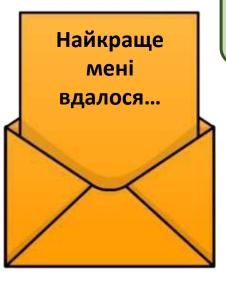
Бажаю успіхів у навчанні!



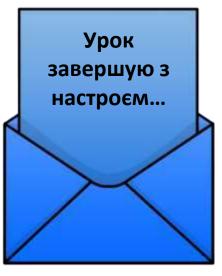
Рефлексія «Загадкові листи»

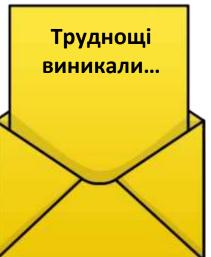
Сьогодні на уроці я навчився/ навчилася...





Найбільше мені сподобалося ...





Обери лист, який ти хочеш відкрити

(щоби відкрити лист, натисніть на нього)

