Розділ 2. Табличне множення та ділення. Величини

Сьогодні 02.10.2023

Урок №24

Всім. pptx Нова українська школа

Задачі на знаходження четвертого пропорційного. Побудова квадрата. Порівняння виразів



Дата: 04.10.2023

Клас: 3-А

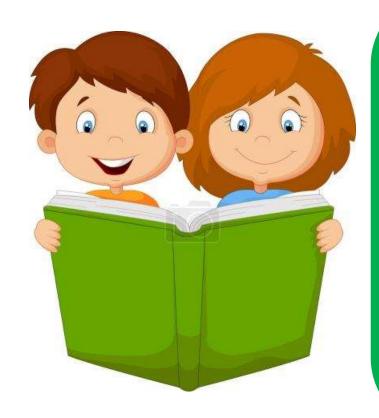
Урок: математика

Вчитель: Юшко А.А.

Тема. Задачі на знаходження четвертого пропорційного. Побудова квадрата. Порівняння виразів

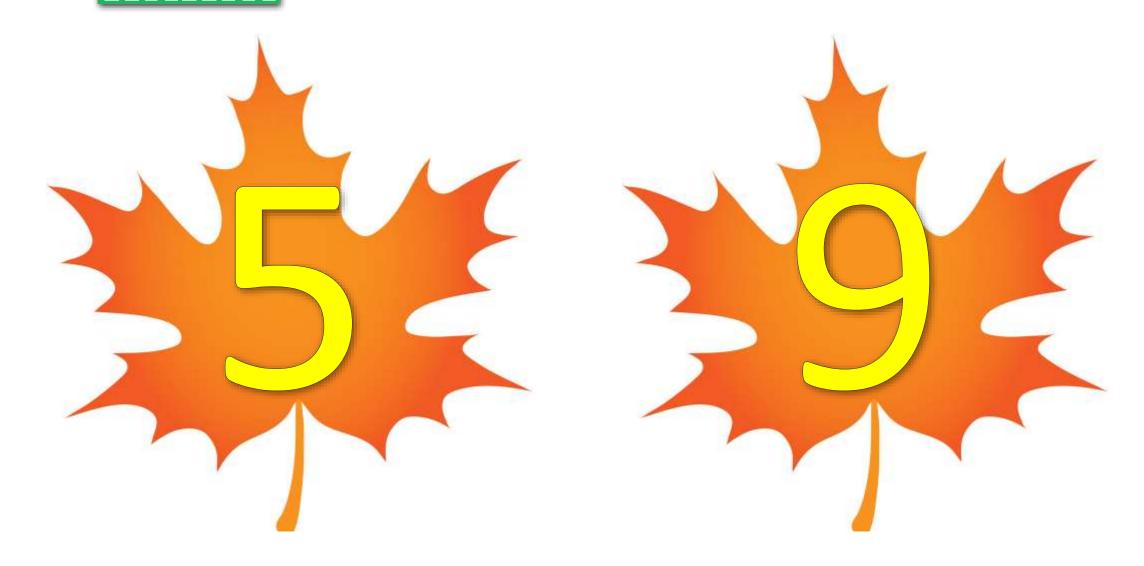
Мета: вчити розв'язувати задачі на знаходження четвертого пропорційного, будувати квадрат, порівнювати вирази; розвивати мислення, пам'ять, увагу; виховувати любов до математики.



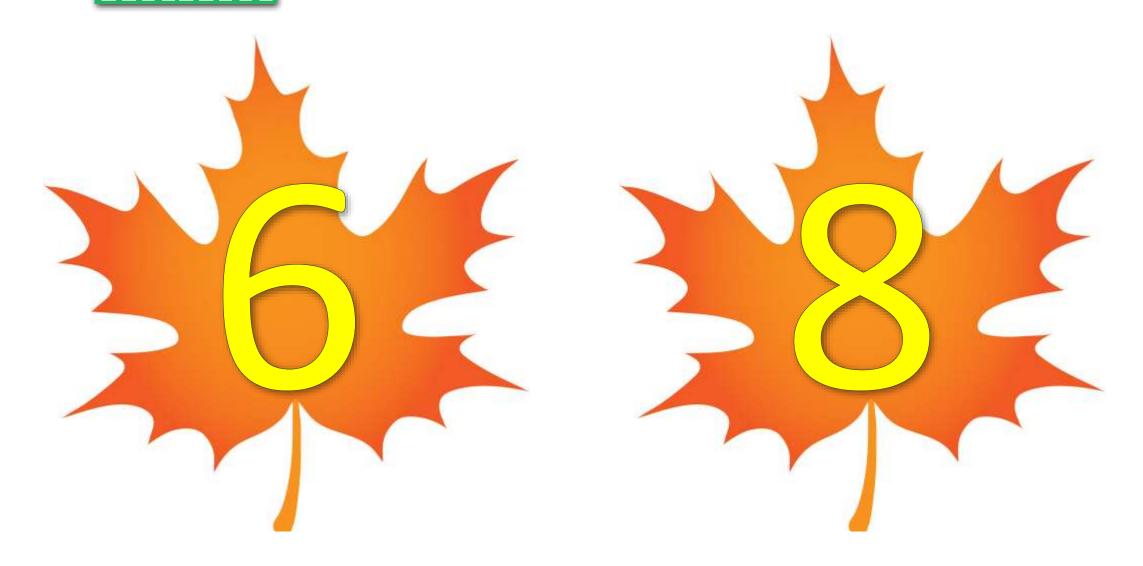


Станьте, діти, всі рівненько, Посміхніться веселенько. Настрій на урок взяли? Працювати почали!

Сьогодні 02.10.2023



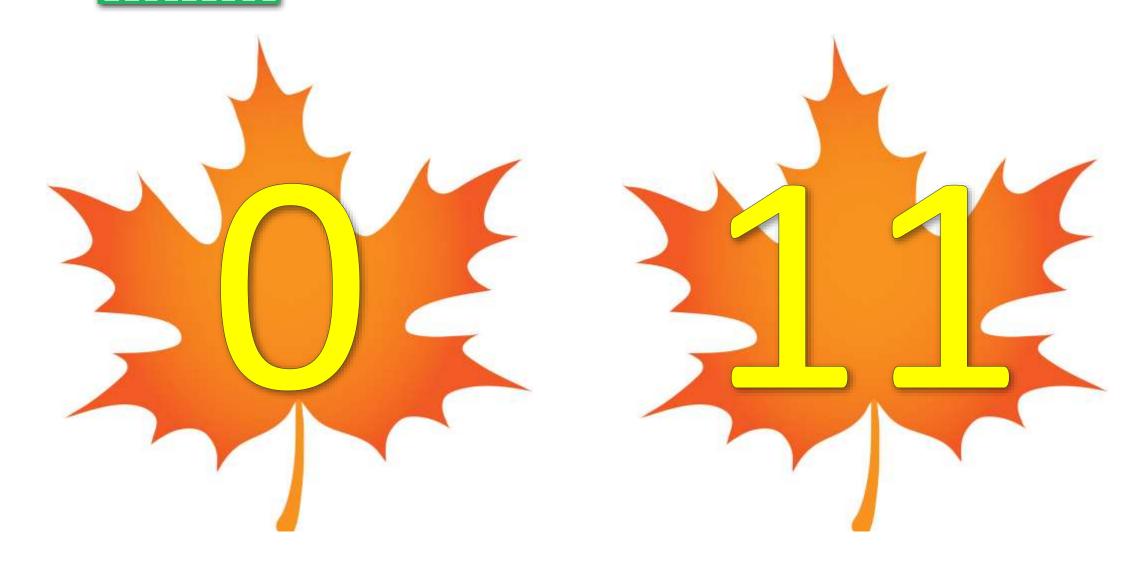
Сьогодні 02.10.2023



Сьогодні 02.10.2023



Сьогодні 02.10.2023



Сьогодні 02.10.2023

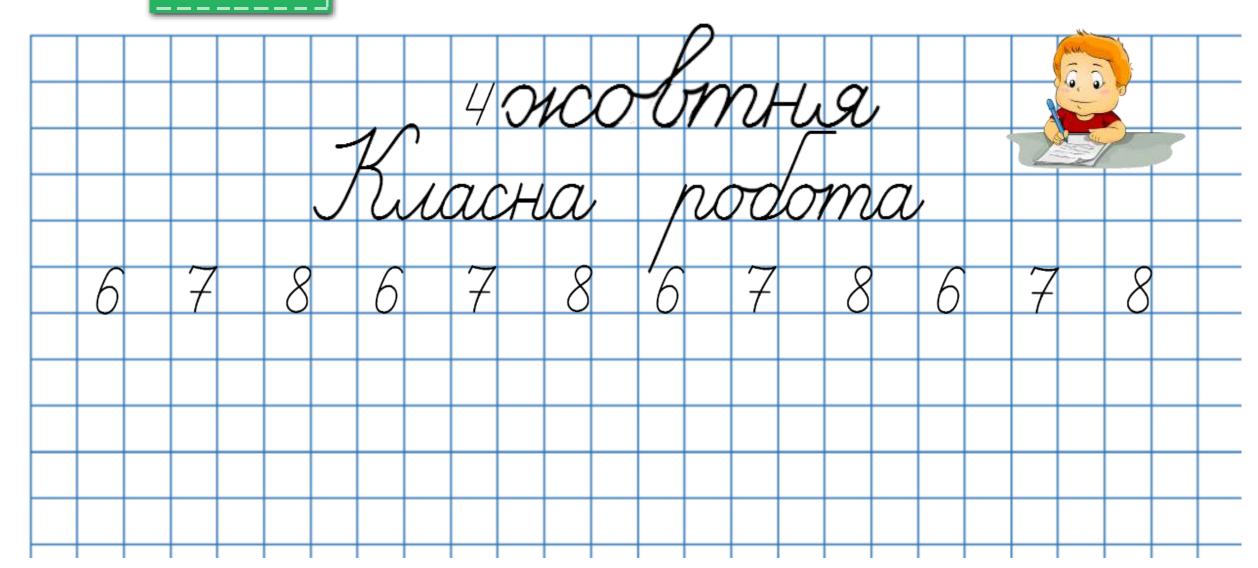


Сьогодні 02.10.2023





Каліграфічна хвилинка





Рухлива вправа





Робота із підручником «Математика» Г.Лишенко с. 40 - 41





Розв'яжи задачу



Яка вартість 4 пакетів соку по 5 грн?

5 · 4 = 20 (грн) — вартість 4 пакетів соку



_{Підручник.} Сторінка

Задача

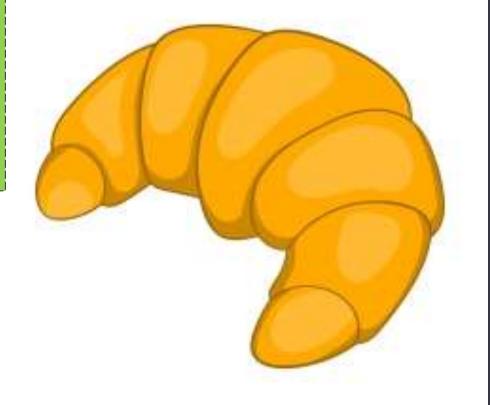
237

40



Скільки круасанів по 6 грн можна купити на 30 грн?

30:6=5 (кр.) — можна купити



підручник. **Сторінка**

237

40



Підручник. Задача

237

_{Підручник.} Сторінка Яка ціна пляшки води, якщо за 3 таких пляшки заплатили 27 грн?

27:3=9 (грн) — ціна пляшки води





Розв'яжи. Склади план розв'язування за схемою міркувань та запиши розв'язання



На 45 грн купили 5 тістечок. Яка вартість 4 таких тістечок?

 Ціна
 Кількість
 Вартість

 Однакова
 5 т.
 45 грн

 4 т.
 ?

_{Підручник.} Сторінка

238

40

Всім.pptx Нова українська школа Сьогодні 02.10.2023

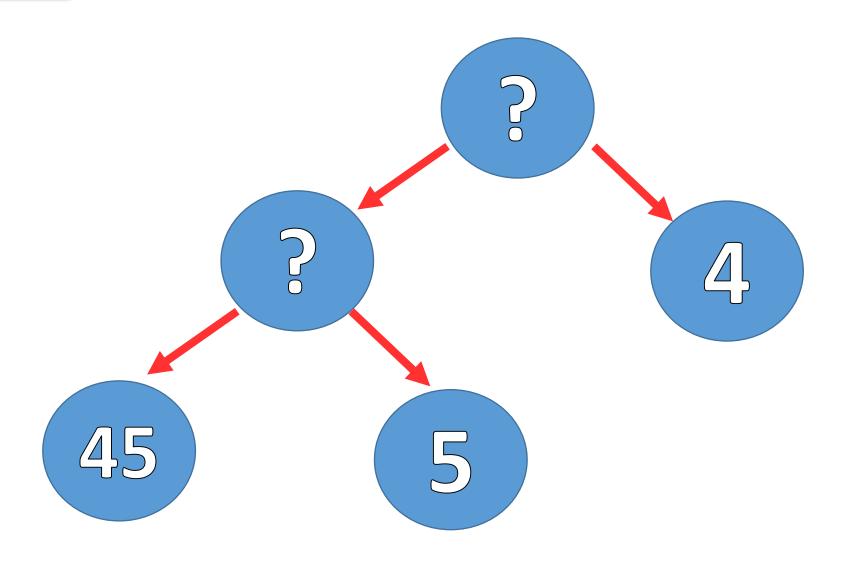
Розв'яжи. Склади план розв'язування за схемою міркувань та запиши розв'язання



Підручник. Задача

238

_{Підручник.} Сторінка





Всім.pptx Нова українська школа Сьогодні 02.10.2023



238

_{Підручник.} Сторінка

1. Яка ціна тістечка?

2. Яка вартість 4 таких тістечок?

Сьогодні 02.10.2023

Розв'яжи задачу

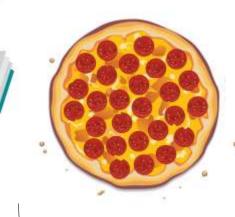
| | | | | | | | | | | | 7 | \geq | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------------|------------|------------|----|---------------|---|----|----|------------|-----|-----|----|--------|----|-----|---------------|----|-----|------------|-----|-----|-----|-----|----|-----|-----|--|--|--|
| | | | | | | | | | | , | | a | Ü | W | \mathcal{U} | | 2 | 3 | 8 | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | / | // | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 1 |)4 | 5 | : | 5 | = | 9 | (21 | эн) | _ | ui | на | m | icı | ne | чк | <i>a</i> : | | | | | | | | | | |
| | | | , | | | | | | | | | 2 | | | | | | 5-7 | | | | | | | | | | |
| | | 2 |)9 | • | 4 | = | 3 | 6 | (21 | рн |) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | D | | | / | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | \int_{L} | ÜÜ | \mathcal{U} | W | לט | iQ | 6 : | 3 | 6 | 21 | ŊН | ва | ipi | nic | m | ь 4 | l n | iar | (U. | x n | nic | me | 240 | DΚ. | | | |
| | | | 0 | | | | 0 | | | | 1 | | | L | | | | | | S | C | | | | J | | | |
| Підручник. задача | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 238 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Підручник | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Сторінка | a <u> </u> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 40 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |



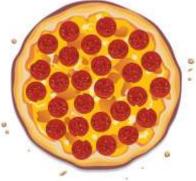
Розв'яжи задачу

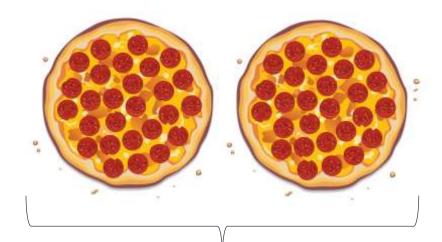


Вартість 3 піц у шкільному буфеті 24 грн. Діти купили 2 піци. Скільки гривень вони заплатили за покупку?









підручник. **Сторінка**

Підручник. Завдання

239

40

24 грн



Сьогодні 02.10.2023

Схема

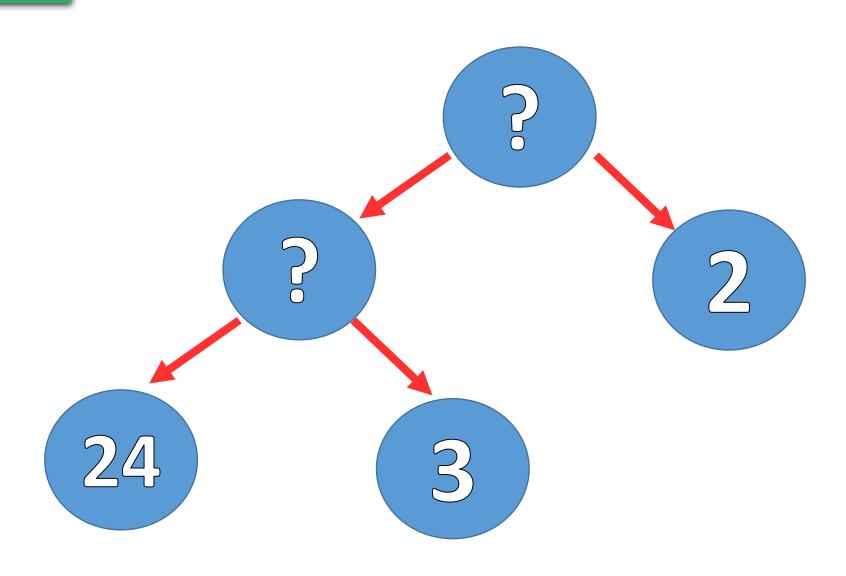


Підручник. Задача

239

Підручник. **Сторінка**

40





Всім.pptx Жова українська школа

Сьогодні 02.10.2023



Підручник. Задача

239

Підручник. Сторінка

1. Яка ціна піци?

2. Яка вартість 2 таких піц?

Сьогодні 02.10.2023

Короткий запис



Підручник. Задача

239

_{Підручник.}
Сторінка

орінк **40** 3 n. — 24 грн

2 7. - ?

Сьогодні 02.10.2023

Розв'яжи задачу

| | | | <u> </u> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------------|-----|---------------|----------|---------------|---|----|------------|------|----------------|-----|----|----|---|------|----|------------|-----|-----|-----|----|----|--|--|--|--|
| | | | | | | | | | | 7 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | a | Ü | W | U | | 2 | 3 | 9 | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | / | | | | | | | | | | | | | |
| | 1 |)2 | 4 | : | 3 | = | 8 | (zp | $\mu)$ | _ / | ui | на | n | 1111 | l: | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | رو | | | رح | , | | | | | | | | | | |
| | -12 |)8 | - | 2 | = | 1 | 6 | (zp) | $\mathcal{H})$ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | \mathcal{D} | | | | 2 | | \ | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | Die | W | \mathcal{U} | H | iQ | 6 : | 1 | 6 | zr | ЭH | ва | w | nic | m | b 2 | ? n | ıar | (U) | χn | iu | | | | |
| | | 0 | | | | 1 | | | | 1 | | | L | | | | | | C | C | رے | | | | |
| Підручник. задача | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 239 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Підручник. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Сторінка | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 40 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Всім. pptx Кога українська школа Сьогодні 02.10.2023

Обчисли вирази

| | | | | | | | | | | | 1 |) | | | | | | | | | | | | |
|------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|---|---|---|---|---|---|---|---|--|
| | | | | | | | | | | | | Щ | n | W. | 24 | | | 2 | 4 | 0 | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 7 | 8 | _ | 2 | 4 | : | 6 | = | 7 | 4 | | | | 2 | 4 | + | 1 | 8 | : | 6 | | 2 | 7 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 2 | 4 | + | 3 | 0 | : | 6 | = | 2 | 9 | | | | 6 | - | 8 | + | 4 | 6 | = | 9 | 4 | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Підручник. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Вирази | 2 | 4 | : | 3 | + | 4 | 2 | : | 6 | = | 8 | + | 7 | = | 1 | 5 | | | | | | | | |
| 240 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Підручник. | 3 | 6 | : | 6 | + | 6 | | 9 | = | 6 | + | 5 | 4 | = | 6 | 0 | | | | | | | | |
| Сторінка | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 40 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Сьогодні 02.10.2023

Фізкультхвилинка





Порівняй







Підручник. Завдання

241

Підручник. Сторінка

| | | | | | | | | \supset | | 0 | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|----|---|---|---|---|-------------------|----|------------|---|-----|---|----|---|---|---|----|---|---|---|--|
| | | | | | | | | $)_{\mathcal{C}}$ | 1/ | 77 | a | Н | Н | 19 | , | | 2 | 4 | 1 | | | |
| | | | | | | | | | | 1 | | , , | | | | | ~ | | | | | |
| 4 | 6 | + | .3 | 6 | > | 4 | 6 | _ | 3 | 9 6 | | | 1 | 8 | : | 6 | < | .3 | | 8 | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | · | | | | | |
| 4 | 5 | : | 5 | < | 4 | 5 | _ | 5 | | | | | 3 | 5 | : | 5 | = | 4 | 2 | : | 6 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | ĺ | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |



Підручник. Задача

242

підручник. Сторінка Сума трьох чисел дорівнює 75. Різниця першого і другого чисел дорівнює 11, а сума першого і третього — 56. Знайди ці числа.



Сума трьох чисел дорівнює 75. Різниця першого і другого чисел дорівнює 11, а сума першого і третього – 56. Знайди ці числа.

75 - 56 = 19 - друге число

19 + 11 = 30 — перше число

56 — 30 = 26 — третє число

Задача

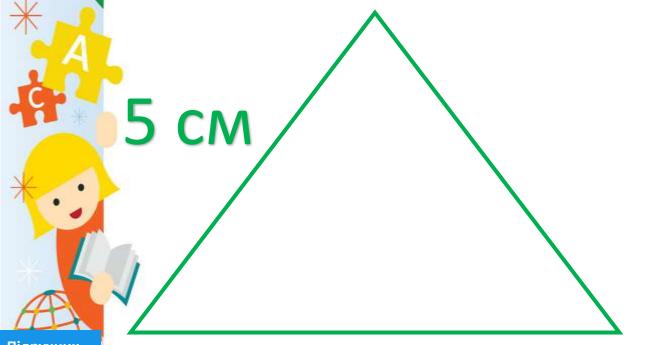
242

підручник. Сторінка

41

Сьогодні 02.10.2023

Побудуй квадрат, щоб його периметр дорівнював периметру трикутника, дві сторони якого завдовжки по 5 см, а третя – 6 см



Підручник. Задача

243

Сторінка

Підручник.

6 cm P = 5 cm + 5 cm + 6 cm = 16 cm

16 см : 4 = 4 см - довжина сторони квадрата



Подумай



244

підручник. Сторінка Артемко та Улянка збирали горіхи ліщини. Побачивши, що в Улянки мало горіхів, хлопчик дав їй стільки ж горіхів, скільки в неї було. Згодом Улянка знайшла 12 горіхів, віддала «борг» Артемкові, і в неї стало 20 горіхів. Скільки горіхів було в Улянки спочатку?

Всім.pptx Нова українська школа Сьогодні 02.10.2023

Можна скласти рівняння



X + 12 = 20

X = 20 - 12

X = 8

8 + 12 = 20

244

підручник. **Сторінка**

41

8 горіхів було в Улянки спочатку



Домашнє завдання



На сторінці 41 виконати вирази 245, задачу 246. Короткий запис у щоденник: c.41, №245, №246 Фотозвіт надсилати на освітню платформу Нитап або ел. пошту allayushko123@gmail.com

Успішного навчання!



Вправа «Інтерв'ю»

Чого ви навчились на уроці?

Що найбільше вас вразило чи здивувало під час уроку?



Що нового ви сьогодні дізнались?

Чи було вам важко? Якщо так, в чому саме?

Продовжте речення. Тепер я знаю, що ...