Розділ 13. Ділення на розрядні числа



Дата:16.03.2023

Клас:4-А

Предмет: Математика

Вчтель: Довмат Г.В.

Тема:Ділення виду 53:16 шляхом підбору неповної частки та остачі Обчислення виразів. Розв'язування компетентнісно зорієнтованої задачі з використанням масштабу, задачі, що включають знаходження дробу від числа

Повторення: Додавання і віднімання двоцифрових чисел.

Мета: формувати обчислювальні навички, закріплювати вміння розв'язувати задачі; розвивати мислення, пам'ять; виховувати моральні якості, свідоме і творче ставлення до навчання.



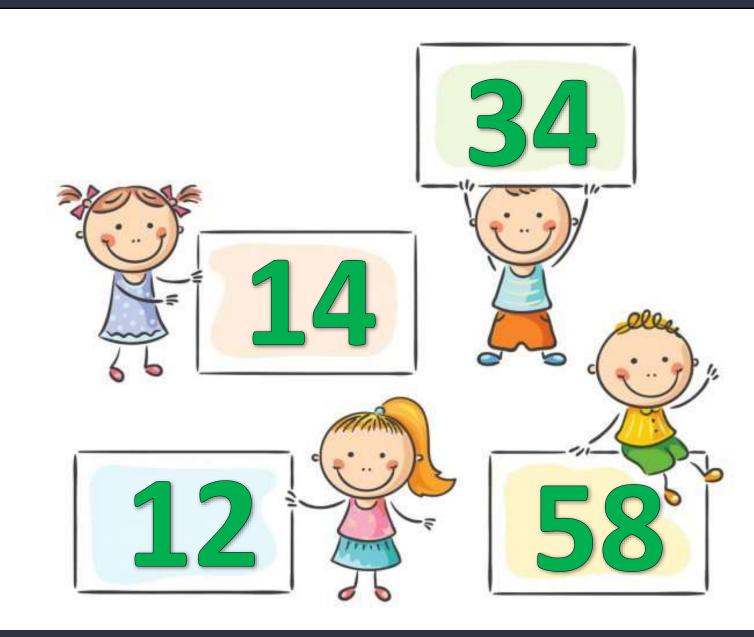
Вітаю вас, мої любі. У світлій затишній оселі. Нехай урок наш для вас буде, Як пісня — дзвінкий та веселий.



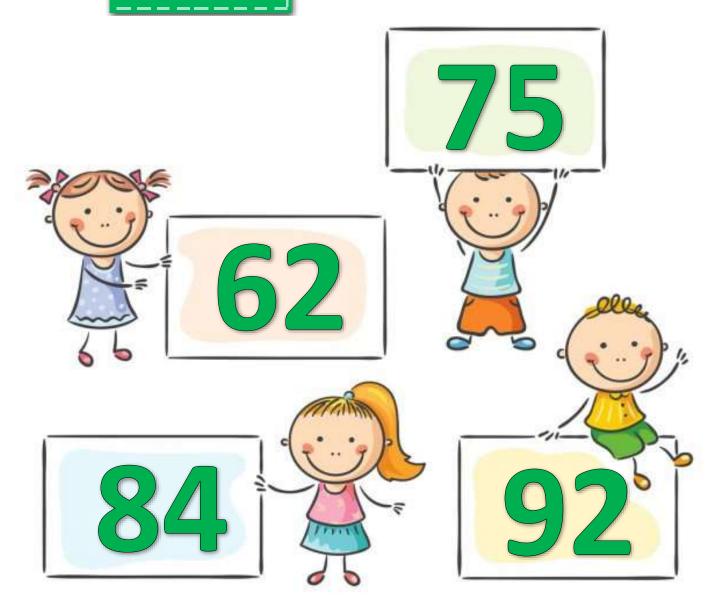


Обчисли усно





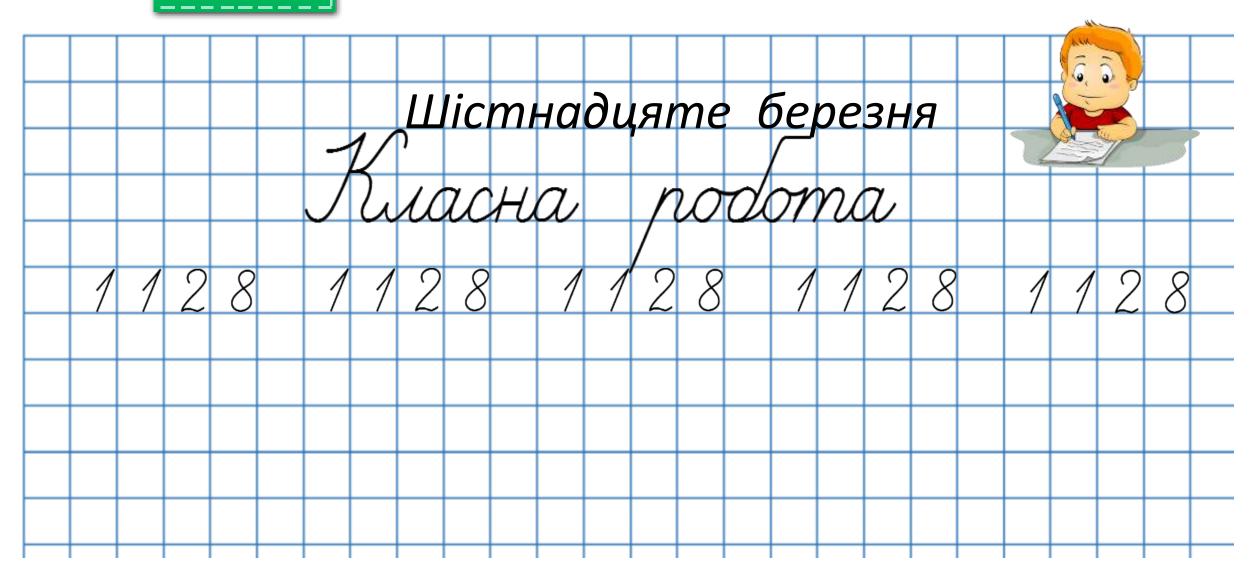
Обчисли усно







Каліграфічна хвилинка





Рухлива вправа

















Робота з підручником з математики Григорія Лишенко с. 78



1) Обчисли



$$8 \cdot 9 + 35 \qquad = 107$$

_{Підручник} Сторінка

443

Підручник номер

Проїхали 6 км, що становить $\frac{1}{2}$ всього шляху. Скільки кілометрів залишилося проїхати?

1) $6:1\cdot 3=18(км)-вся відстань.$

2)
$$18-6=12(\kappa M)$$

Відповідь: залишилось проїхати 12 км.

Підручник номер

443

Підручник Сторінка



3) Обчисли

200 KΓ : 10 KΓ = 20

4 m: 20 cm = 20

6 m: 30 cm

= 20

10 т : 40 кг = 250

9 km : 30 m = 300

800 KΓ : 40 KΓ = 20

Підручник номер

443

Підручник **Сторінка**





Досліди ділення виду 53: 16 шляхом підбору неповної частки.

53 | 16 48 | 3 5

Підручник номер

444

підручник **Сторінка**







Обчисли письмово

90:18

52:17

82:24

576:80

728:90

425:70



90 | <u>18</u> 90 | 5

576 80 560 7 16

підручник **Сторінка**

Підручник

номер



Для приготування цілющого відвару від застуди беруть калину, малину та воду у відношенні 9:5:15. Скільки грамів кожного інгредієнта (складника) треба взяти, щоб отримати 464 г відвару?

1)
$$9+5+15=29(4acm.)$$
 pasom;

$$(3)$$
 (16.9) =144(г) калини;

4)
$$16.5 = 80(г)$$
 малини;

5)
$$16 \cdot 15 = 240(2) \, BOOU$$
.

Відповідь: 144 г калини, 80 г малини, 240 г води.

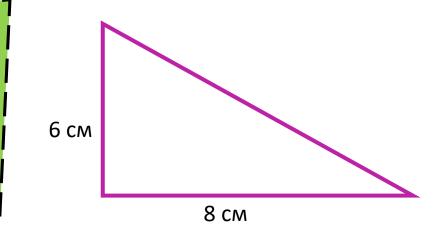








Знайди площу прямокутного трикутника, якщо довжини сторін, що утворюють прямий кут, - 6 см і 8 см.



Підручник номер

449

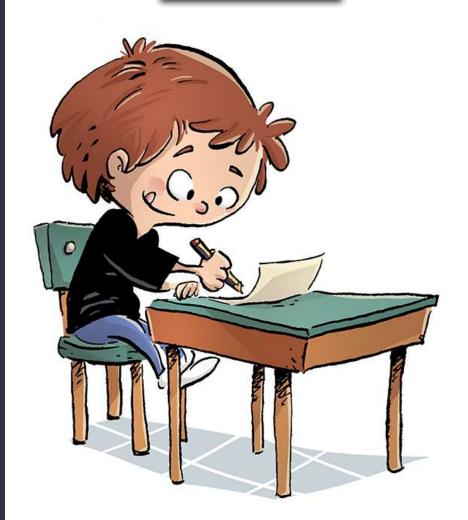
підручник **Сторінка** 1) $6 \cdot 8 = 48(cm^2)$ площа прямокутника;

$$2)$$
 $48:2=24(cM^2)$

Відповідь: площа прямокутного трикутника 24 см².



Домашнє завдання



На сторінці підручника 79 опрацювати № 450, 451;448(група А) Повторення:Додавання і віднімання двоцифрових чисел. Роботи надати на Нитап.



Екскурсійний теплохід проплив за 3 дні 240 км. Першого дня він проплив $\frac{3}{8}$ усього шляху, а другого - $\frac{2}{5}$ решти шляху. Скільки кілометрів проплив теплохід третього дня?

(1) $(240:8\cdot3=90(\kappa M) I \partial H S;$

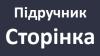
(2) (240-90)=150 (км) залишилось;

3) $150:5\cdot 2=60(\kappa M)$ II дня;

4) $150-60=90(\kappa M)$

Відповідь: третього дня теплохід проплив 90 км.











Вправа «Інтерв'ю»

Чого ви навчились на уроці?

Що найбільше вас вразило чи здивувало під час уроку?

