

**Ypok** 

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

Повт.: види кутів

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



BCIM

#### Організація класу

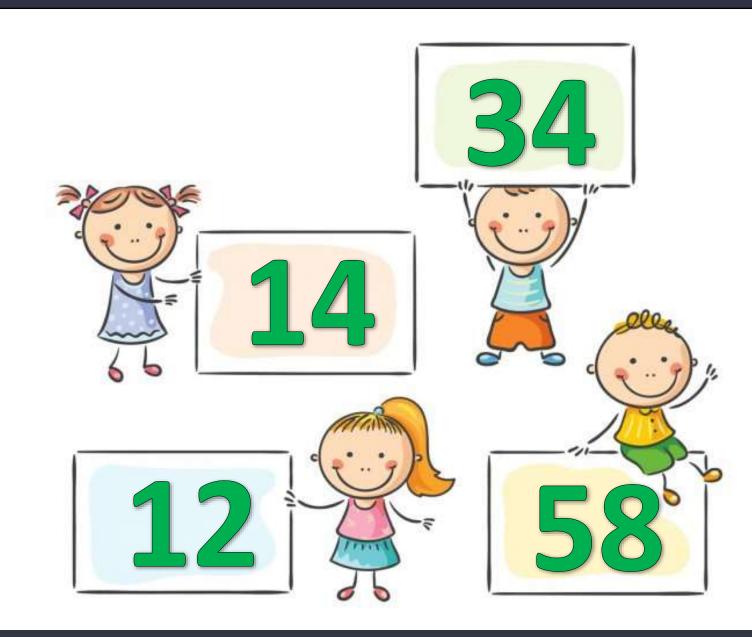
Вітаю вас, мої любі. У світлій затишній оселі. Нехай урок наш для вас буде, Як пісня — дзвінкий та веселий.





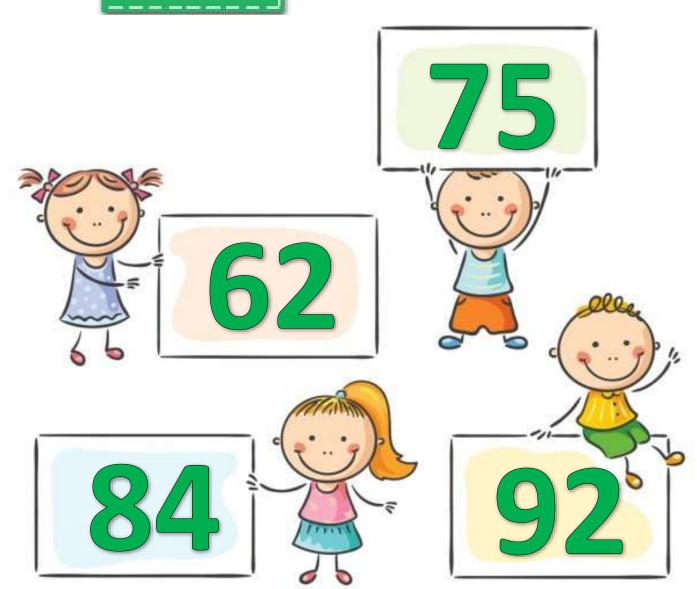
## Обчисли усно















## Каліграфічна хвилинка

			***
77,			(6.5)
JU am	agyame	denezhia	
	4/		
	Лиасна	nodoma	
1128	112811	128 11128	1128



Робота з підручником з математики Григорія Лишенко с. 78





#### 1) Обчисли

$$23 + 16 + 18 = 57$$

$$45 - 23 + 72 = 94$$



номер 443

Підручник

<sub>Підручник</sub> Сторінка



# Проїхали 6 км, що становить $\frac{1}{3}$ 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 κг : 10 κг** = **20** 

4 m: 20 cm = 20

10 т : 40 кг

= 250

6 m: 30 cm = 20

9 km : 30 m

= 300

Підручник номер

443

Підручник **Сторінка** 

ник нка

800 κr : 40 κr = 20



# 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 <u>80</u> 560 7 16

підручник **Сторінка** 

Підручник

номер

445



# 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.











# Відстані на місцевості в 168 км відповідає відрізок на карті 2 см. Чому дорівнює відстань між двома містами на місцевості, якщо їй відповідає відстань на карті 3 см?

Підручник номер

447

підручник **Сторінка**  1)  $168:2 = 84(\kappa M) 1 c M Ha \kappa apmi;$ 

2)  $84 \cdot 3 = 252(\kappa M)$ 

Відповідь: відстань між містами 252 км.





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?

Підручник номер

448

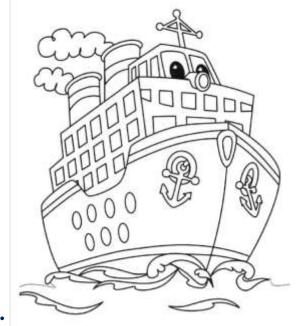
підручник Сторінка 1)  $240:8\cdot3=90(\kappa M)$  I дня;

2) 240-90=150(км) залишилось;

3)  $150:5\cdot 2=60(км)$  II дня;

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

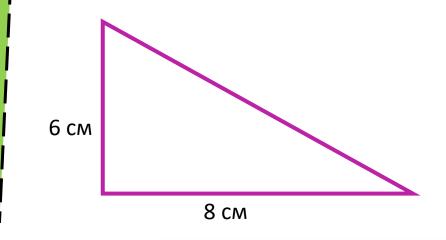
Відповідь: третього дня теплохід проплив 90 км.







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.







На сторінці підручника 79 опрацювати № 450, 451

#### 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, то що саме?

Продовжіть речення. Тепер я знаю, що ...