Ypok

Множення складених іменованих чисел. Складання та розв'язування задач за короткими записами. Складання виразу для знаходження периметра і площі

квадрата

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

BCIM

Організація класу

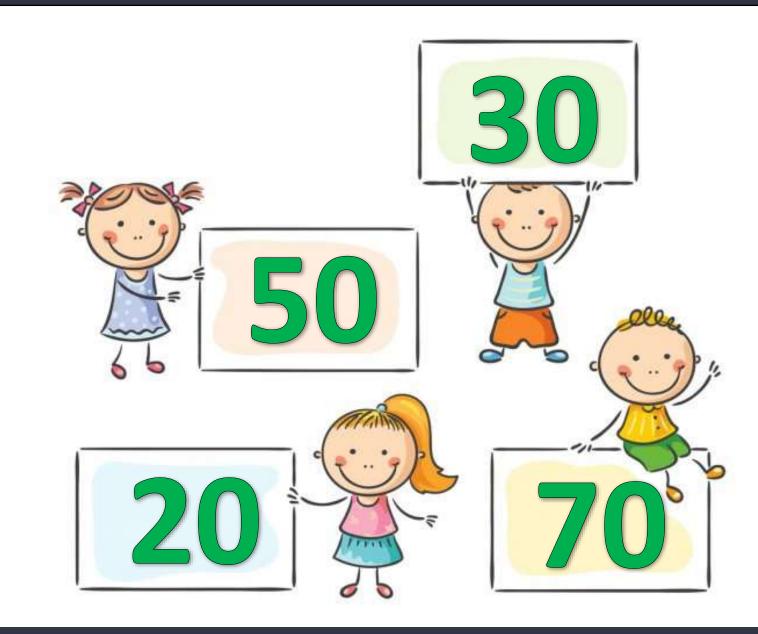
Вітаю вас, мої любі. У світлій затишній оселі. Нехай урок наш для вас буде, Як пісня — дзвінкий та веселий.





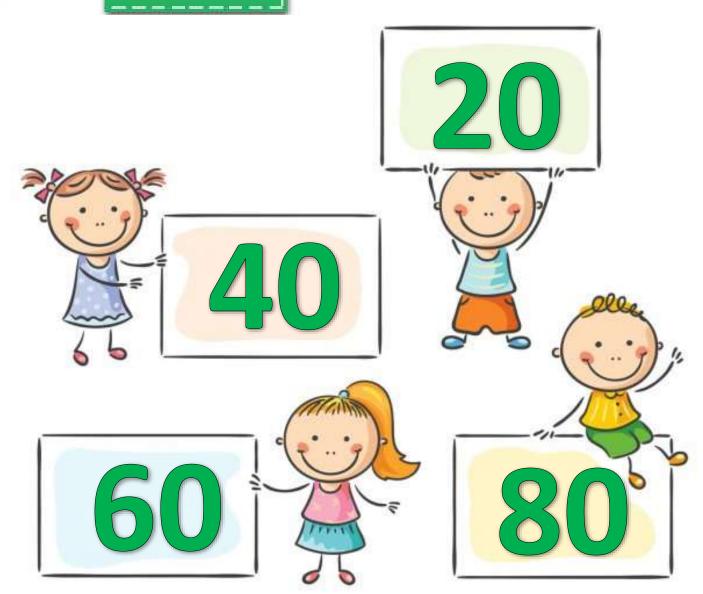
Обчисли усно







Обчисли усно









Каліграфічна хвилинка

				6.3
	Deci	ame	квітна	
	1/	7		
		lacha	nodoma	
140	6 14	061	406 140	6 1406

Обчисли

$$47 + 38 + 53$$

$$34 + 57 + 66$$

$$(44 + 36) - 24$$

$$(53 + 37) - 27$$

Підручник номер

534

Підручник Сторінка 94

$$(68 + 43) - 58$$



Розглянь обчислення. Зроби висновок, як множать складні іменовані числа.

Вантажність однієї машини 42 ц 65 кг. Знайди вантажність 28 таких машин.



42 ц 65 кг \cdot 28 = 1194 ц 20 кг

Підручник номер

535

Підручник **Сторінка**



Обчисли

8349 m 76 cm · 48 = 400788 m 48 cm

_x834976

115

48

66 690

6679808

3339904

690

40078848

7590

11 cm 5 mm · 66

= 759 cm

24 κΓ 800 Γ · 35

= 868 KF

_x 24800

35

1240

744

868000



Підручник Сторінка

Підручник

номер

536



Обчисли

5 m 25 cm · 24

=126 M

525

_x708

45

3540

2100

1050

24

2832

12600

31860

7 ц 8 кг · 45

=318 ц 60 кг

5 m 42 cm · 50

= 271 M

_x 542

50

27100



Підручник Сторінка

Підручник

номер

536



Задача 1. Один шофер привіз самоскидом 560 ц цементу, а другий - 490 ц. Перший шофер зробив на 2 рейси більше ніж другий. Скільки рейсів зробив кожний шофер, якщо вантажність кожного самоскида однакова?

Підручник номер

537

підручник **Сторінка**

94

- 1) 560-490 = 70(y) різниця;
- 2) 70:2=35(y) 3a 1 peŭc;
- 3) 560:35=16(p.) I uopep;
- 4) 490:35=14(p.)

Відповідь: 16 рейсів та 14 рейсів.





Задача 2. Два шофери привезли самоскидами цемент. Один зробив 16 рейсів, а другий 14. Перший шофер привіз на 70 ц більше, ніж другий. Скільки центнерів цементу привіз кожний самоскид?

(1) 16-14=2(p.) різниця;

2) 70:2=35(y) 3a 1 peŭc;

3) 16.35 = 560(4) I modep;

4) $14 \cdot 35 = 490(y)$

Відповідь: 560 ц та 490 ц.

Підручник номер

537

підручник Сторінка







Склади задачі за короткими записами

Маса одного	Кількість	Загальна маса	
20 кг	Однакова	,	
30 кг		?	∫ 750 грн

$$(1)$$
 $20+30=50$ (кг) разом;

2)
$$750:50=15(um.)$$
 кількість;

3)
$$20 \cdot 15 = 300 (кг)$$
 маса червоних яблук;

4)
$$30.15 = 450(\kappa r)$$

Відповідь: 300 кг та 450 кг.



Підручник номер

538

підручник **Сторінка**



Склади задачі за короткими записами





Ціна	Кількість	Вартість	
20 грн	Однакова]
30 грн		?	∫ 750 грн

- 1) 20+30=50(грн) разом;
- 2) 750:50=15(um.) кількість;
- (3) (20.15 = 300(грн)) вартість червоних яблук;
- 4) 30.15 = 450(грн)

Відповідь: 300 грн та 450 грн.

Підручник номер

538

Сторінка

Підручник

Знайди значення виразу, якщо а = 36

Довжина сторони квадрата а см. Склади вирази для знаходження периметра та площі квадрата.

$$P = 2 \cdot (a + a) = 2 \cdot (36 + 36) = 144 \text{ cm}$$

S = a ⋅ a

= 36.36

 $= 1296 \text{ cm}^2$



_{Підручник} Сторінка

Підручник

номер

539





Маса 1 л бензину 690 г. Каністра вміщує 15 л. Яку масу бензину можна налити в цю каністру?



Сьогодні

10 кг 350 г

Підручник номер

541

_{Підручник} Сторінка





На сторінці підручника 95 опрацювати №542, 543



Домашне завдання



Не забувайте, будь ласка, надсилати виконані завдання для перевірки вчителеві на освітню платформу для дистанційного навчання HUMAN. Робіть це систематично.

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 ...