Розділ 14. Множення та двоцифрові і трицифрові числа

Сьогодні

*Ypo*κ №140



Письмове знаходження числових значень добутків виду 1578·43 і 1578·403. Обчислення виразів. Складання задач за схемою. Порівняння складених іменованих чисел виражених одиницями площі.





Клас готовий працювати? Додавати й віднімати, Числа й вирази рівняти, Вчасно руку піднімати, Щоб складну задачу розв'язати. Проспівав дзвінок – Починається урок





89+65=154

15.10=150

12.56=672





45+62=107

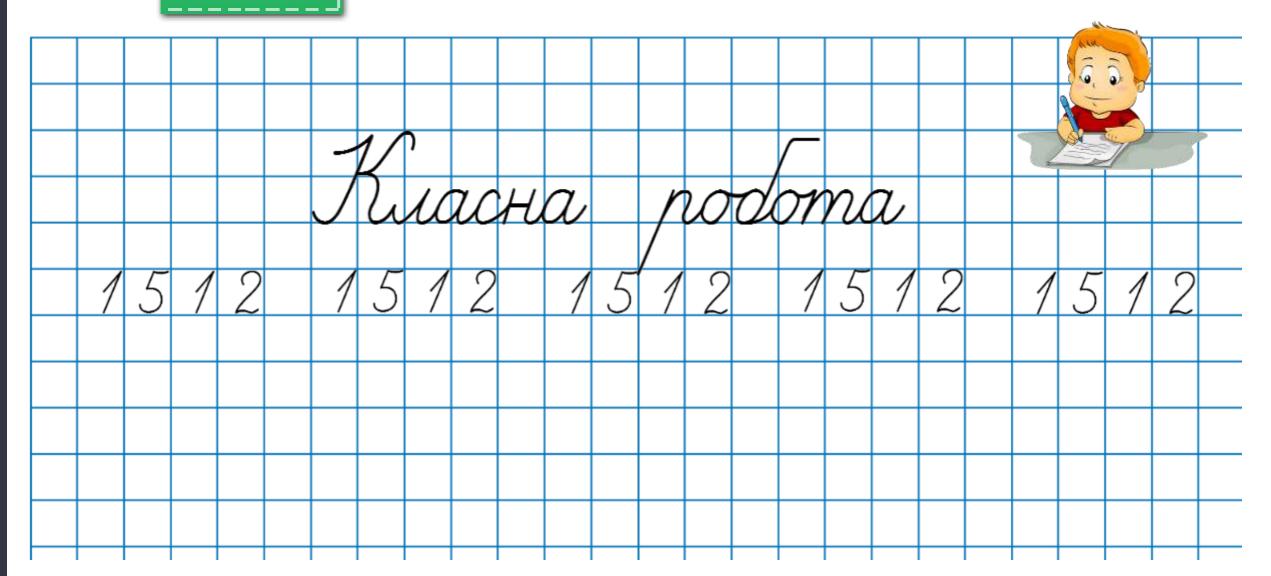
82-64=18

96-47=49





Каліграфічна хвилинка



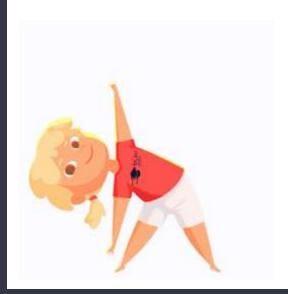


Рухлива вправа















Робота з підручником з математики Григорія Лишенко с. 99





Обчисли

98 + 67

= 165

 $0:60 \cdot 5$

= 0

220:20.5

= 55

2800 · 2

= 5600

Підручник номер

566

Підручник **Сторінк**а

99



123 - 53 · 0

= 123

700:2.4

= 1400



Порівняй записи письмового знаходження числових значень добутків: 1578·43 і 1578·403



Підручник номер

567

Підручник Сторінка



Обчисли

1529 · 703

704 · 1206

426 - 580

908 · 270

506 · 908

Підручник Сторінка

Підручник номер





Літаку потрібно було пролетіти 4500 км. Перші 3 год він летів зі швидкістю 695 км/год, а наступні 2 год - зі швидкістю 642 км/ГОД. Скільки кілометрів залишилося пролетіти літакові?

1) $695 \cdot 3 = 2085$ (км) пролетів за 3 год;

2) $642 \cdot 2 = 1284$ (км) пролетів за 2 год;

3) $4500-2085-1284=1131(\kappa M)$

Відповідь: літакові залишилось пролетіти 1131 км.

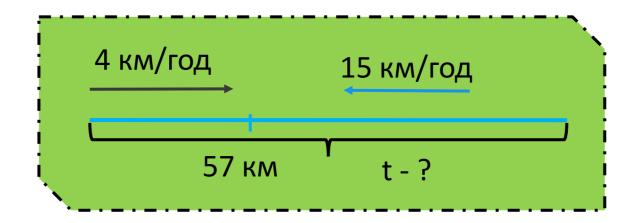
Підручник номер

569

підручник **Сторінка**



Склади задачу за схемою, склади обернену й заповни схему в зошиті



1) $4+15=19(\kappa M/200)$ швидкість зближення;

2) 57:19 = 3(200)

Відповідь: час до зустрічі 3 год.

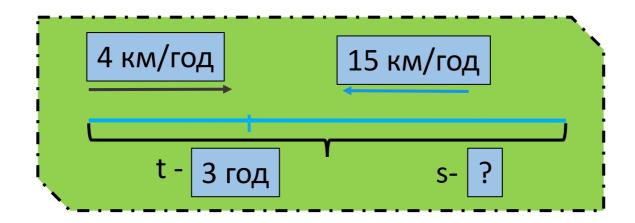
Підручник номер

570

підручник Сторінка 100



Склади задачу за схемою, склади обернену й заповни схему в зошиті



1) $4+15=19(\kappa M/200)$ швидкість зближення;

2) $19.3 = 57(\kappa M)$

Відповідь: 57 км.

Підручник номер

570

Підручник Сторінка 100



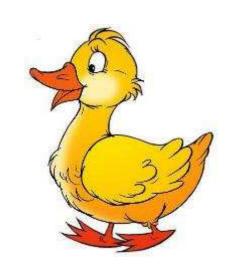


Брат із сестрою вийшли з дому до школи о 7 год 40 хв. Вони рухалися зі швидкістю 50 м/хв і до школи повинні були прийти о 8 год 30 хв. Пройшовши 1000 м, побачили на озері каченя і 10 хв розглядали, як вони плавають. З якою швидкість вони повинні були іти, щоб встигнуть на урок?

Підручник номер

571

Підручник Сторінка



Розв'язання:



2)
$$50.50 = 2500$$
(м) відстань до школи;

3)
$$2500-1000 = 1500(м)$$
 залишилось пройти після зупинку;

4)
$$1000:50=20(x_{B})$$
 витратили до зупинки;

5)
$$50-20-10=20(x_{\rm B})$$
 залишилось часу після зупинки;



Відповідь: діти повинні йти зв швидкістю 75 м/хв.





Порівняй:

 $15 \text{ m}^2 26 \text{ дм}^2 > 156 \text{ дм}^2$

 $\frac{3}{4}$ m² > 750 cm²

 $6 \text{ m}^2 > 6000 \text{ cm}^2$

 $\frac{1}{4}$ м² < 250 дм²

 $5 \, \text{дм}^2 = 500 \, \text{см}^2$

Підручник **номер**

572

підручник **Сторінка**

Постав дужки, щоб рівності були правильними



$$(98 - 14)$$
: $2 + 5 = 47$

$$98 - (14 : 2 + 5) = 86$$

номер

573

Підручник **Сторінка**



Довжина городу прямокутної форми 72 м, ширина у 2 разименше. Картоплею засаджено $\frac{3}{4}$ площі городу, решта площі іншими овочами. Скільки квадратних метрів городу засаджено іншими овочами?

(1) 72:2=36(м) ширина;

2) $72 \cdot 36 = 2592(M^2)$ площа городу;

(3) $2592:4\cdot3=1944(M^2)$ картоплею;

4) $2592-1944=648(M^2)$

Відповідь: 648 м² засаджено іншими овочами.

Підручник номер

574

Підручник Сторінка





Знайди найбільше та найменше значення х, щоб рівності були істинними

 $240 < x < 35 \cdot 10$

$$x = 241$$

$$x = 349$$



560:70 < x < 240 - 70

$$x = 9$$

$$x = 169$$

Підручник Сторінка

575

Підручник номер

100

Придумайте істинні нерівності.





Робота з зошитом з математики Григорія Лишенко с. 81 №1-2



Обчисли

_x 263.	5
<u>32</u>	6
1581	0
<i>5270</i>	
<i>7905</i>	
859010	7

Зошит номер

1

Сторінка





3 першого поля зібрали 90 ц гречки, а з другого, площа якого на 4 га більша, - 150 ц. Знайди площі полів, якщо врожайність на обох полях однакова.

1) 150-90=60(y) різниця;

2) 60:4=15(y) 3 1 ϵa ;

3) 90:15=6(2a) I поле;

4) 150:15=10(ca)

Відповідь: 6 га та 10 га площа полів.











Розшифруй слова за допомогою таблиці множення і прочитай відоме прислів'я

Підказка: У квадраті знайди за зразком перший і другий множники кожного добутку (числа синього кольору) і дізнайся, яку букву позначає цей добуток.

21	12	35
C		

18	16	32	12	14

24	12	30	35	12	18

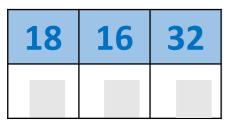
27	30	28	40

•	2	3	4	5
6	_	Р	В	Д
7	В	C	И	Σ
8	Α	-	3	Ι
9	-	0	-	Ж

Зошит номер

2

Сторінка



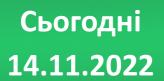
14	12	30	18	12	45

Відкрити онлайнове інтерактивне завдання





На сторінці підручника 100 опрацювати №576, 577 Короткий запис у щоденник с.100 №576, 577



Це було неперевершено!

Ну, нормальний урок.

Урок пройшов погано.





