*Y*poκ №128

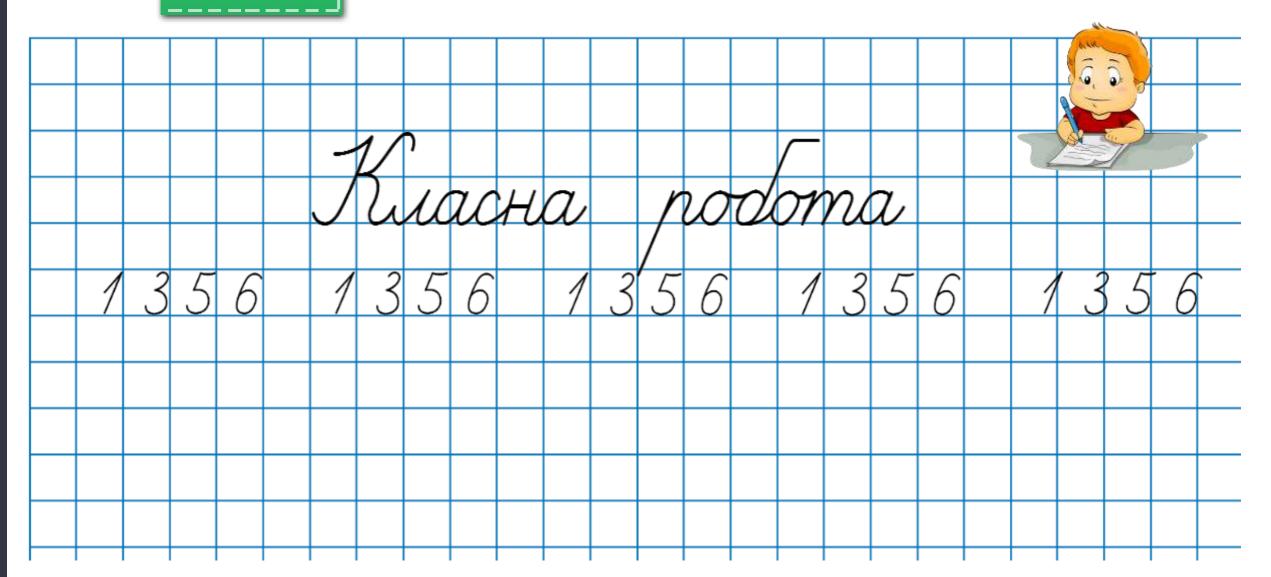


Знаходження частки чисел виду 45780:60, 299600:700 (алгоритм). Розв'язування задачі на зустрічний рух. Обчислення виразів





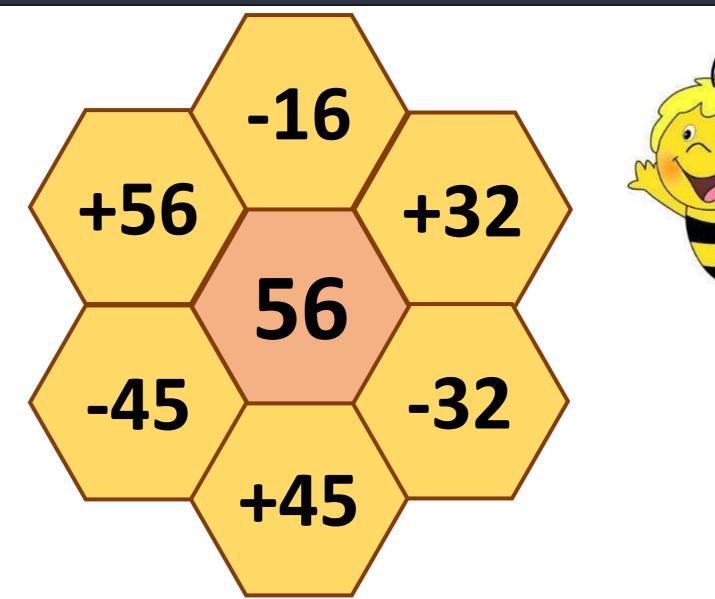
## Каліграфічна хвилинка





### Усний рахунок









Робота з підручником з математики Григорія Лишенко с. 82-84





#### Знайди число, якщо:

 $\frac{1}{2}$  його становить 6 ц

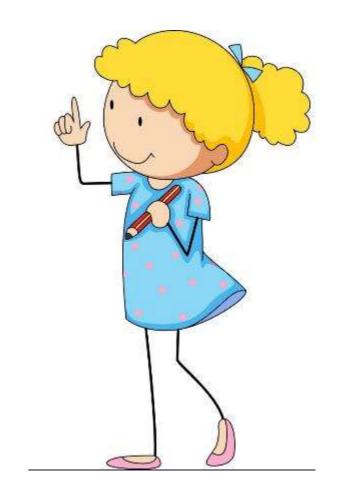
12ц

 $\frac{1}{5}$  його 50 м

250 M

 $\frac{1}{4}$  його 8 год

32 год



Підручник номер

472

підручник **Сторінка** 





 $\frac{1}{5}$  від 2 км 400 M

 $\frac{1}{4}$  від 2 ц 50 кг

 $\frac{1}{3}$ від 2 год 40 xB

82

Підручник номер

472

Підручник Сторінка



Прочитай як знаходити частку чисел: 45 789 і 60.

Пояснення. 45 тис. не поділиться на 60, щоб були тисячі в частці. Перше неповне ділене 457 сот. У частці буде 3 цифри. Поділимо 457 сот. на 60. Для цього поділимо 45 на 6, буде 7 (сот.)

Помножимо 60 на 7, буде 420. В остачі 37 сот. Сотень залишилося менше ніж 60. Цифру в частці дібрали правильно.

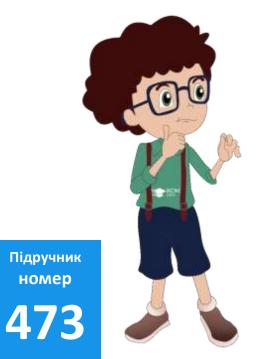
Підручник **номер** 

473

Підручник **Сторінка** 

83

Друге неповне ділене 378 дес. 378 дес. поділити на 60, буде 6 дес. Помножимо 60 на 6, буде 360 (дес.). В остачі 18 десятків Трете неповне ділене 180 одиниць. 180 поділити на 60, буде 3. Остачі немає. Частка 763.



При ділені замінили ділення зручними доданками й користувалися правилом ділення суми на число

45 780 : 60 = (42 000 + 3600 + 180) : 60 =

 $= 42\ 000:60 + 3600:60 + 180:60 = 700 + 60 + 3 = 763.$ 

Підручник **Сторінка** 

#### Поясни, як знаходити частку чисел: 299 600 і 700.

299 600 : 700 = (280 000 + 14 000 + 5600) : 700 =

 $= 280\ 000:700 + 14\ 000:700 + 5600:700 = 400 + 20 + 8 = 428.$ 



Підручник номер

474

підручник **Сторінка** 



3 двох пунктів, відстань між якими 40 км, одночасно в протилежних напрямках виїхали колісний і гусеничний трактори. Швидкість колісного трактора 30 км/год, а гусеничного на 20 км/год менша. Через скільки годин відстань між тракторами буде 120 км?

- 1)  $30-20=10(\kappa M/год)$  швидкість гусеничного трактора;
- 2)  $30+10 = 40(\kappa M/200)$  швидкість віддалення;
- 3) 120-40 = 80(км) треба проїхати тракторам;
- 4) 80:40 = 2(200)

Відповідь: через 2 год відстань між тракторами буде 120 км.

Підручник номер

475

Підручник Сторінка







# Автомобіль проїхав 480 км за 6 год. За скільки годин подолає цю відстань мотоцикл, якщо його швидкість становить $\frac{3}{4}$ швидкості автомобіля?

Підручник номер

476

Підручник Сторінка

- 1)  $480:6 = 80(\kappa M/200)$  швидкість автомобіля;
- 2)  $80:4\cdot3 = 60(\kappa M/200)$  швидкість мотоцикла;
- 3) 480:60=8(200)







#### Знайди частки з перевіркою

46 800 : 600

81 720:90

46800 | 600 4200 | 78 4800 4800 7860046800

81720 90 810 908 720 720 0

, 908
90
81720

Підручник **номер** 

477

<sub>Підручник</sub> Сторінка



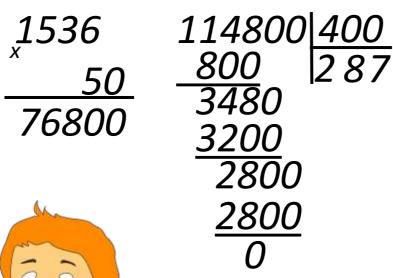


#### Знайди частки з перевіркою

76 800:50

114 800 : 400

268 800 : 700



підручник Сторінка 

Підручник

номер

### Порівняй

25 κr · 3 i 13 κr · 8

75 Kr < 104 Kr

246 m · 15 i 312 m · 9

3690 M > 2808 M

24 год · 8 і 18 год · 6

192 год > 108 год

318 дм · 12 і 4 м 12 см · 15

38160 cm > 6180 cm

Підручник номер

478

Підручник **Сторінка** 





# Одна сторона трикутника у 2 рази довша за другу і на 3 см коротша за третю. Знайди периметр трикутника, якщо довжина найменшої сторони 28 см.

(1)  $28 \cdot 2 = 56$  (см) II сторона;

2) 56+3=59(см)III сторона;

3)  $28+56+59=143(c_M)$ 

Відповідь: 143 см периметр трикутника.

Підручник номер

479

підручник **Сторінка** 





Хлопчик мав проїхати автобусом 92 км. На півдорозі він заснув, а коли прокинувся, то дізнався, що залишилося їхати стільки ж кілометрів, скільки він проїхав, коли спав. Скільки кілометрів проїхав хлопчик?

Підручнин номер

480

Підручник Сторінка

- 92:2 = 46(км) півдороги;
- $46:2 = 23(\kappa M)$  проспав хлопчик;
- 3) 46+23=69(M)

Відповідь: хлопчик проїхав 69 км.



# Відкрити онлайнове інтерактивне завдання





На сторінці підручника 84 опрацювати №481, 482 Короткий запис у щоденник с.84 №481, 482



### Рефлексія. Вправа «Емоційна ромашка». Дай відповіді цеглинками LEGO





