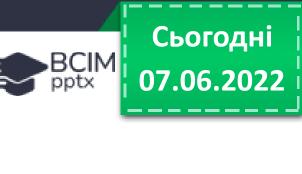
Ypoκ №168



Підсумок навчальних досягнень за рік. Удосконалення вмінь розв'язування задач вивчених типів. Складання обернених задач.









Всіх до класу він скликає Голосистий наш дзвінок, I ми радо поспішаєм На цікавий наш... урок.



Обчисли усно







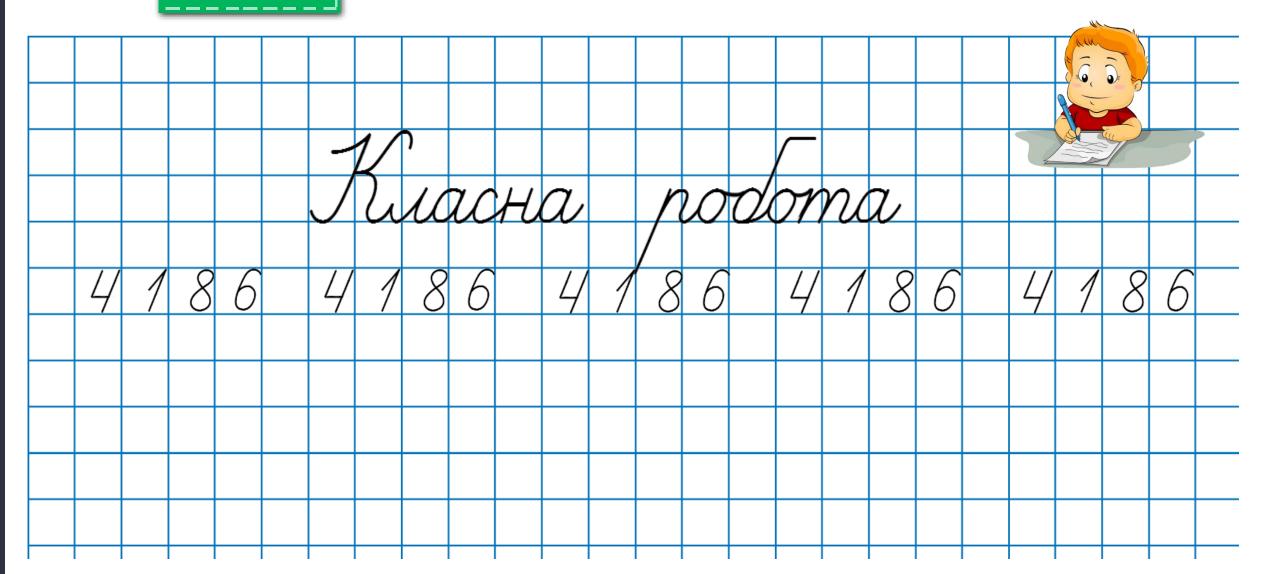
Обчисли усно







Каліграфічна хвилинка





Робота з підручником з математики Григорія Лишенко с. 136





3 ділянки площею 22 га зібрали 750 ц зерна кукурудзи, а з ділянки 33 га - 1230ц. Визнач середню врожайність кукурудзи з двох ділянок.

Підручник номер

814

Підручник **Сторінка**

136

$$(1)$$
 $22 + 33 = 55(га)$ площа двох ділянок;

$$(2)$$
 $(750+1230=1980(4)3iбрали з двох ділянок;$

$$3) \quad 1980:55 = 36(u)$$

Відповідь: середня врожайність 36 ц.





У Києві на одного жителя припадає 72 м² зелених насаджень, а в столиці Японії Токіо - 12 м². У скільки разів менше припадає зелених насаджень на одного мешканця Токіо, ніж на одного киянина?

Підручник номер

815

підручник **Сторінка 136**

72:12=6(p.)

Відповідь: у 6 разів менше.



Разом з батьками або знайомими дорослими підготуйте та проведіть бесіду «Збережемо зелені легені планети!»
Запросіть молодших школярів.





Для прокладання електропроводки у житловому будинку придбали 1200 м дроту. 12 мотків дроту по 60 м витратили на внутрішню проводку, а $\frac{3}{5}$ решти пішло на зовнішню. Скільки метрів дроту пішло на зовнішню проводку?

816

Підручник номер

Підручник **Сторінка**

136

- 1) $60 \cdot 12 = 720$ (м) на внутрішню проводку;
- 2) 1200-720 = 480(M) peuma;
- $3) \quad 480:5\cdot 3 = 288(M)$

Відповідь: 288 м дроту пішло на зовнішню проводку.





Ширина саду а м, а довжина - у 4 рази більша. Яблуні посаджено на $\frac{5}{6}$ усієї площі саду, решту площі займають груші та сливи порівну. Яка площа відведена під сливи?

- 1) a · 4 (м) довжина саду
- 2) a · (a · 4) (м²) площа саду
- 3) (a · (a · 4)) : 6 · 5 (м²) займають яблуні
- 4) $(a \cdot (a \cdot 4)) (a \cdot (a \cdot 4)) : 6 \cdot 5)$ (m^2) груші і сливи
- 5) (a · (a · 4)) (a · (a · 4)) : 6 · 5) : 2(м²) сливи

Підручник номер

817

_{Підручник} Сторінка



Довжина кімнати 6 м, що на 2 м більша за ширину. Висота кімнати - 2 м 50 см. Скільки рулонів шпалер потрібно мати, щоб обклеїти стіни кімнати, якщо площа вікон і дверей становить 5 м²?

Примітка: довжина рулону шпалер 10 м, а ширина 9 дм.

Підручник номер

818

Підручник **Сторінка**



Розв'язання:

$$(1)$$
 $6-2=4(м)$ ширина;

2)
$$2 \cdot (6+4) = 20(M)$$
 периметр кімнати;

3)
$$20000:250=500\ 000(cm^2)$$
 - $50m^2$ загальна площа;

4)
$$50-5=45(м^2)$$
 площа без вікон і дверей;

5)
$$90 \cdot 1000 = 90\ 000(cm^2) - 9m^2$$
 площа одного рулону;

6)
$$45:9=5(p.)$$

Відповідь: 5 рулонів.









На двох однакових за площею ділянках виростили пшеницю та ячмінь. Урожайність пшениці 40 ц з 1 га, а ячменю - 20 ц. Скільки центнерів зібрали пшениці й скільки - ячменю, якщо всього зібрали із цих ділянок 90 т зерна?

1) 40+20=60(y) разом з 1 га;

2) 900:60 =15(га) площа ділянок;

3) $40 \cdot 15 = 600(y)$ з I ділянки;

(4) (20.15) = 300(4) ячменю

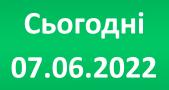
Відповідь: 600 ц пшениці і 300 ц ячменю.



819







Тривалість вистави для дітей становить 1 год 15 хв. О котрій годині розпочалася вистава, якщо вона закінчилась о 15 год 5 хв?

Підручник номер

820

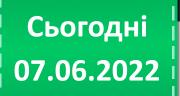
Сторінка

Підручник

 $15 200 5 x_{\theta} - 1200 15 x_{\theta} = 13200 50 x_{\theta}$

Відповідь: вистава почалася о 13 год 50 хв.





Вистава розпочалася о 13 год 50 хв. Тривалість вистави 1 год 15 хв. О котрій годині закінчилася вистава?

Підручник номер

820

Підручник **Сторінка**



У 2020 році лютий мав 29 днів. Укажіть найближчий рік, у якому лютий знову матиме 29 днів?

Підручник номер

821

підручник **Сторінка**

137

2024 pik



Відкрити онлайнове інтерактивне завдання



Це було неперевершено!

Ну, нормальний урок.

Урок пройшов погано.





