Розділ 9. Одиниці вимірювання площі

Сьогодні 09.12.2024

Урок №74



Обчислення виразів на декілька дій різного ступеня. Повторення задач різних

видів





Дата: 19.12.2024

Клас: 4-А

Урок: математика

Вчитель: Старікова Н.А.

Тема. Обчислення виразів на декілька дій різного ступеня. Повторення задач різних видів

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







Любі друзі, час настав, Кличе нас до нових справ. Отож часу не гаймо, Добрі справи починаймо!



717-107=610

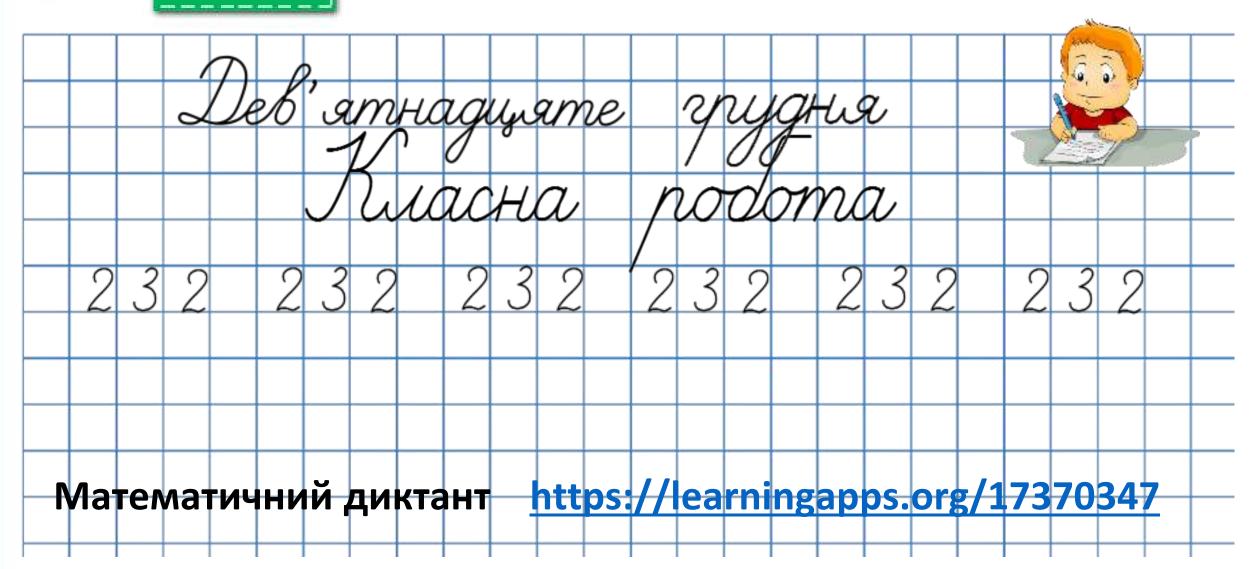
528-69=459

316-84= 232





Каліграфічна хвилинка





Рухлива вправа















Робота з підручником з математики Григорія Лишенко с. 124



На скільки більше (менше)

 $\frac{1}{4}$ м від 5 дм

 $100:4\cdot 1= 25cm$

50cm-25cm = 25cm

L км від 50 м

 $1000:5\cdot 1 = 200$ M

200 M - 50 M = 150 M

Підручник номер

719

Підручник Сторінка

124

 $\frac{1}{5}$ кв. м від 50 кв. дм

100дм²:5·1= 20дм²

 50 дм^2 -20дм²= 30 дм^2



На скільки більше (менше)

2 а від 300 кв. м

 $2 \cdot 100 \text{m}^2 = 200 \text{m}^2$

 $300 \text{m}^2 - 200 \text{m}^2 = 100 \text{m}^2$

1 га від 20 а

100a-20a = 80 a

Підручник номер

719

Підручник Сторінка

124

 $\frac{3}{5}$ а від 45 кв. м

 $100 \text{m}^2:5\cdot3=60 \text{m}^2$

$$60 \text{m}^2 - 45 \text{m}^2 = 15 \text{m}^2$$







340+230 - 480 + 36.5 -

350:7

=220

1) 36.5=180

2) 350:7=50

3) 340+230=570

4) 540-480=90

5) 90+180=270

6) 270-50=220

800:20.5+42.6-560:

8.1

1) 800:20=40

=382

2) 40.5=200

3) 42.6=252

4) 560:8·1=70

5) 200+252=452

6) 452-70=382

Підручник номер

720

Підручник **Сторінка**



(280 + 560) : 4 +

320:10:16.0

=210

1) 280+560=840

2) 840:4=210

3) 320:10=32

4) 32:16.0=0

5) 210+0=210

 $(480 + 360) :6 \cdot 1 + 0 : (530 - 520)$

1) 480+360=840

=140

2) 840:6.1=140

3) 530-520=10

4) 0:10=0

5) 140+0=140

_{Підручник} Сторінка

Підручник номер

720

Із 200 кг насіння соняшнику віджали 92 кг олії. Скільки кілограмів олії одержать з 1 т такого насіння?

1000:200 =5(р.) у стільки більше 1 т, ніж 200кг;

 $92.5 = 460(\kappa z)$

Відповідь: одержали 460 кг олії.

Підручник







Із 50 кг цукрових буряків виробляють 8 кг цукру. Скільки кілограмів цукру можна виробити з 1 т цукрових буряків?

1000:50 = 20(p.)у стільки більше 1 т, ніж 50 гк;

 $20.8 = 160(\kappa z)$

Відповідь: можна виробити 160 кг цукру.

Підручник номер







Заєць-біляк, утікаючи від лисиці, 10 хв біг зі швидкістю 36 км/год, а потім таку саму відстань — зі швидкістю 24 км/год. Скільки хвилин біг заєць потім?

- 1) 36000:60 =600(м/хв) швидкість зайця спочатку;
- 2) $600 \cdot 10 = 6000(M)$ npobir cnovamky;
- 3) 24000:60 = 400(M/XB) швидкість потім;
- 4) $6000:400 = 15(x_{\theta})$

Відповідь:потім заєць пробіг 15 хв.

Підручник номер

723

підручник Сторінка





На собачих перегонах собаки 6 год бігли в упряжці за вітром зі швидкістю 16 км/год. Після відпочинку вони пробігли проти вітру таку саму відстань зі швидкістю 12 км/год. Скільки годин бігли собаки проти вітру?

1) $16.6 = 96(\kappa m)$ 3a ϵ impom;

 $2) \quad 96:12 \quad =8(200)$

Відповідь: собаки бігли проти вітру 8 год.

Підручник номер

724

_{Підручник} Сторінка

Периметр прямокутника 24 дм. Його ширина на 4 дм менша від довжини. Знайди площу прямокутника.

- $24-4\cdot 2 = 16(\partial M) \ \partial Bi \ \partial B \mathcal{B}$ жини;
- $16:2 = 8(\partial M) \ \partial o B$ жина;
- 3) $8-4 = 4(\partial M)$ ширина;
- 4) $8.4 = 32(\partial M^2)$

Відповідь: площа прямокутника 32 дм².



724

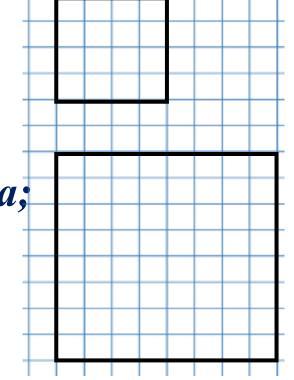






Периметр першого — 8 см, а периметр другого у 2 рази більший. У скільки разів сторона другого квадрата більша, порівняй площі квадрата?

- 1) 8.2 = 16(см)периметр II квадрата;
- 2) $8:4 = 2(c_M)$ сторона I квадрата;
- 3) 16:4 =4(см) сторона II квадрата;
- 4) 4:2 =2(p.) сторона II квадрата більша;
- 5) $2 \cdot 2 = 4 (cm^2)$ площа I квадрата;
- 6) $4.4 = 16(cm^2)$ площа II квадрата;
- 7) $16 \text{ cm}^2 > 4 \text{ cm}^2$



Відкрити онлайнове інтерактивне завдання





Короткий запис у щоденник с.125 №726, 727, тренажер https://learningapps.org/12125317 Фотозвіт надсилати на освітню платформу Human або ел. пошту starikovanatasha1970@gmail.com Бажаю успіхів у навчанні!



Рефлексійна мішень. «Влуч» цеглинкою LEGO в мішень та оціни урок.

