

08.04 Математика

Тема: Письмове множення виду $4076 \cdot 67$, $5480 \cdot 38$. Обчислення виразів. Розв'язання задач на рух. Складання та розв'язання рівнянь.

Мета: вдосконалювати вміння письмового множення виду $4076 \cdot 67$, $5480 \cdot 38$; вчити розв'язувати задачі, формувати вміння знаходити значення виразів, порівнювати числа; розвивати математичну компетентність, пам'ять, мислення, математичне мовлення; виховувати наполегливість, дисципліну, працьовитість, колективізм.

Хід уроку

Актуалізація опорних знань.

1) Усний рахунок.



2) Каліграфічна хвилинка.



Повідомлення теми уроку.

- Сьогодні на уроці ми будемо вдосконалювати вміння письмового множення виду $4076 \cdot 67$, $5480 \cdot 38$; вчитися розв'язувати задачі на рух, формувати вміння знаходити значення виразів, порівнювати числа; розв'язувати рівняння.

Розвиток математичних знань та вмінь учнів.

Робота за підручником (с.93)

1) Задача 528 (письмово)


Розв'яжи задачу

Один гелікоптер пролетів 480 км, а другий - 800 км. Перший був у польоті на 2 год менше. Скільки годин був у польоті кожен гелікоптер, якщо їхня швидкість однакова?

Швидкість	Час	Відстань
Однакова	? на 2 год менше; ?	480 км 800 км

1) $=(\text{км})$ - різниця;
2) $=(\text{км/год})$ - швидкість гелікоптера;
3) $=(\text{год})$ - 1 гелікоптер;
4) $=(\text{год})$

Відповідь:




Підручник
528
Підручник
Сторінка
93

2) Задача 530 (письмово)

Повірю

Периметр прямокутника 50 дм, а одна з його сторін на 5 дм довша за другу. Знайди площу прямокутника.

$=(\text{дм})$ - півпериметр;
 (дм) - 2 ширини;
 $=(\text{дм})$ - ширина;
 $=(\text{дм})$ - довжина;
 $=(\text{дм}^2)$



Підручник
530
Підручник
Сторінка
93

3) Задача (усно)

Із 200 кг картоплі виходить 40 кг крохмалю. Скільки кілограм картоплі виїде з 4 т картоплі.

4) Вирази (письмово)

Виконай обчислення у стовпчик.

$$57 \cdot 23 + 18 \cdot 35$$

65 · (325-298)

Фізкультхвилинка

https://www.youtube.com/watch?v=0meG5Pn_iOI&pp=ygUg0YTRltC30LrRg9C70YzRgtGF0LLQuNC70LjQvdC60LA%3D

5) Задача (письмово)

Розв'яжи задачу

З двох полів фермер зібрав 640 т пшениці. З першого поля пшеницю перевезли автомобілями за 38 рейсів, а з другого - 42 рейси. Скільки тон пшениці зібрали з кожного поля, якщо вантажність автомобілів однакова?

1) $=(p.)$ - зробили всього;
2) $=(m)$ - за 1 рейс;
3) $=(m)$ - з 1 поля;
4) $=(m)$

Відповідь:



6) Завдання (письмово)

Обчисли

20 т 364 кг : 3 =

72 000 год : 60 =



17 км 220 м : 7 =

60 т 20 кг : 20 =

Домашнє завдання.

П.с.93 № 533.

Роботи надсилайте на Нитан