

Сьогодні
04.09.2024

Уро к №6



Уточнення знань про ділення з остачею. Розв'язування задач



Сьогодні
04.09.2024

Дата: 09.09.2024

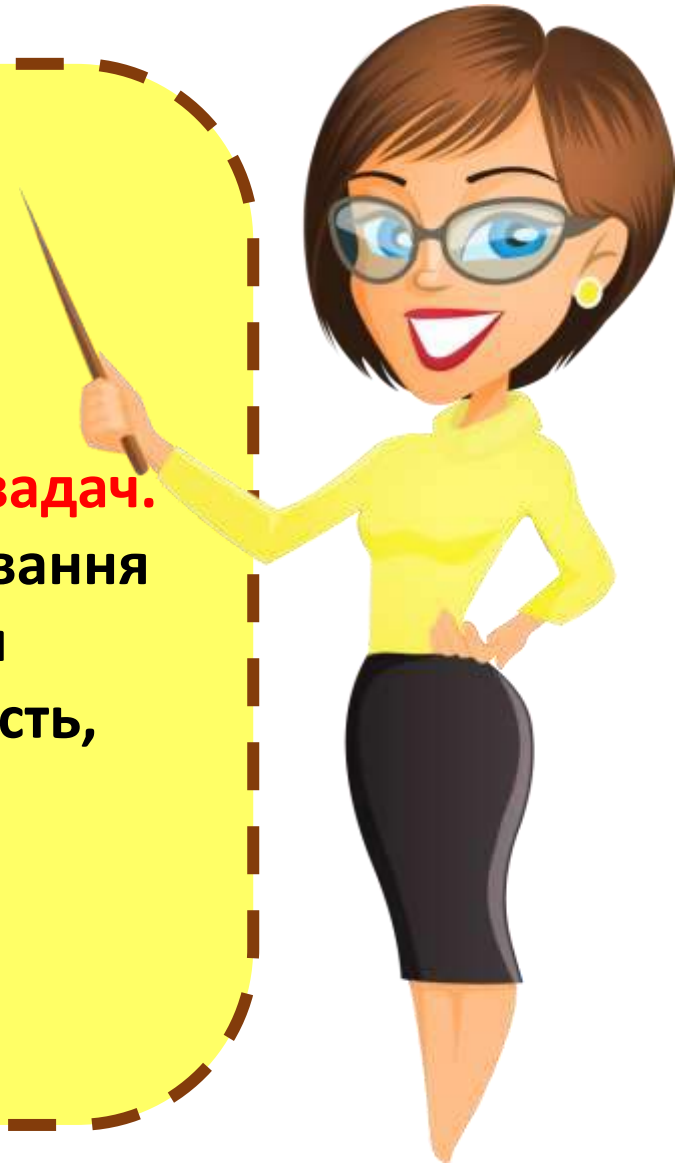
Клас: 4-А

Урок: математика

Вчитель: Старікова Н.А.

Тема. Уточнення знань про ділення з остачею. Розв'язування задач.

Мета: уточнити знання учнів про ділення з остачею, розв'язування задач; розвивати логічне мислення учнів шляхом формування прийомів розумових дій; виховувати доброзичливість, уважність, самостійність, інтерес до математики; створити мотивацію до подальшого вивчення предмета.



Сьогодні
04.09.2024

Емоційне налаштування

Учитель посміхається,
Урок наш починається.
Сіли, діти, всі рівненько,
Усміхнулися гарненько,
Настрій на урок взяли,
Працювати почали.




$$320:4=80$$

$$450:50=9$$

$$81:9=9$$



Дев'яте вересня
Класна робота



420

Зменшити число 450 на 30.

Сьогодні
04.09.2024

Рухлива вправа



РУХЛИВА

ВПРАВА



Сьогодні
04.09.2024

**Робота з
підручником
з математики
Григорія Лищенко
с. 11**



Сьогодні
04.09.2024

Порівняй вирази у стовпчиках і згадай, як міркувати при діленні з остачею.

$$12:2 = 6$$

$$13:2 = 6(\text{ост. } 1)$$

$$16:4 = 4$$

$$18:4 = 4(\text{ост. } 2)$$

$$20:5 = 4$$

$$23:5 = 4(\text{ост. } 3)$$



Сьогодні
04.09.2024

Порівняй вирази у стовпчиках і згадай, як міркувати при діленні з остачею.

$$28:7 = 4$$

$$30:7 = 4(\text{ост. } 2)$$

$$42:6 = 7$$

$$45:6 = 7(\text{ост. } 3)$$



Сьогодні
04.09.2024

1) Які остачі можуть бути при діленні на 6?

1 2 3 4 5

При ділення на 9?

1 2 3 4 5 6 7 8



Сьогодні
04.09.2024

2) Із чисел від 0 до 70 випиши ті, при діленні яких на 6 в остачі виходить 1.

7 13 19 25 31 37

43 49 55 61 67



$$53 : 8 = 6 \text{ (ост. 5)} \checkmark$$

$$43 : 6 = 7 \text{ (ост. 1)} \times$$

$$92 : 6 = 14 \text{ (ост. 8)} \checkmark$$



Сьогодні
04.09.2024

Обчисли та зроби перевірку.

$$67 : 8 = 8(\text{ост. } 3)$$

$$8 \cdot 8 + 3 = 67$$

$$37 : 7 = 5(\text{ост. } 2)$$

$$5 \cdot 7 + 2 = 37$$

$$96 : 10 = 9(\text{ост. } 6)$$

$$9 \cdot 10 + 6 = 96$$

$$73 : 4 = 18(\text{ост. } 1)$$

$$18 \cdot 4 + 1 = 73$$

$$98 : 9 = 10(\text{ост. } 8)$$

$$10 \cdot 9 + 8 = 98$$

$$6 : 8 = 0 \text{ (ост. 6)} \qquad 8 \cdot 0 + 6 = 6$$

Якщо ділене менше від дільника,
то неповна частина дорівнює *нуль*,
а ділене *остачею*.



$$45 : \boxed{7} = 6 \text{ (ост. 3)}$$

$$56 : \boxed{6} = 9 \text{ (ост. 2)}$$

$$78 : \boxed{6} = 12 \text{ (ост. 6)}$$

$$6 : \boxed{7} = 0 \text{ (ост. } \boxed{6} \text{)}$$





84 ябл. – по 14 д. - ? р.
48 гр. – по 12 д. - ? р.

?р.

Розв'язок:

Восени в саду посадили 84 яблуні по 14 дерев у кожному ряді і 48 груш по 12 дерев у кожному ряді. Скільки всього рядів яблунь і груш посадили?

1) $84:14 = 6(\text{р.})$ яблуні;

2) $48:12 = 4(\text{р.})$ груші;

3) $6+4 = 10(\text{р.})$

Вираз: $84 : 14 + 48 : 12 = 10(\text{р.})$
Відповідь 10 рядів разом.



Восени в саду посадили 84 яблуні по 14 дерев у кожному ряді і 48 груш по 12 дерев у кожному ряді.

На скільки більше рядів яблунь, ніж груш?

$$84 : 14 - 48 : 12 = 2(\text{р.})$$

Відповідь на 2 ряди більше.
:



$$587 - 290 + 369 = 666$$

$$\begin{array}{r} 587 \\ - 290 \\ \hline 197 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 197 \\ + 369 \\ \hline 666 \end{array}$$



Сьогодні
04.09.2024

Самостійна робота. Обчисли

$$926 - (508 - 213) = 631$$

$$720 : 6 \cdot 2 = 240$$



Сьогодні
04.09.2024

Самостійна робота. Обчисли

$$720 : 6 \cdot 2 = 240$$

Підручник
номер

71

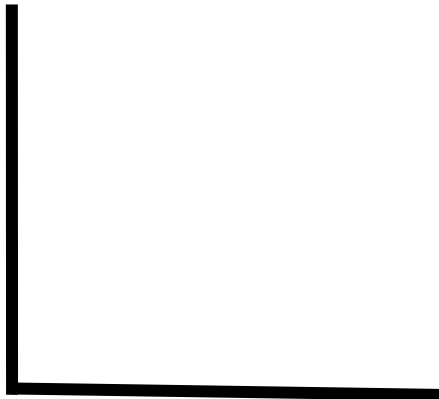
Підручник
Сторінка

13



Які кути можуть утворитися при перетині двох прямих? Розглянь різні випадки.

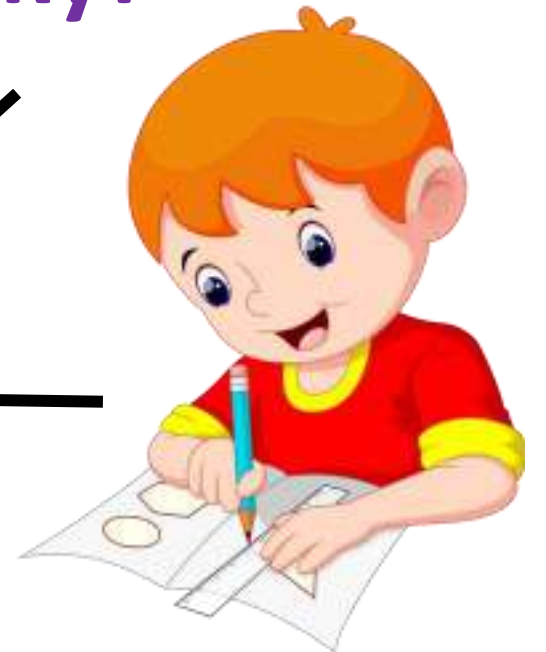
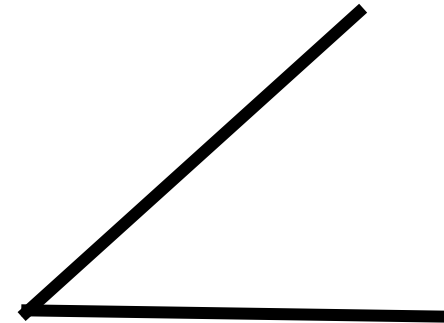
Прямий кут



Тупий кут



Гострий кут



У двох дитячих командах із хортингу було 96 спортсменів. У першій команді спортсменів було у 2 рази більше, ніж у другій. Скільки спортсменів було в кожній команді?

$$96:3=32 \text{ (сп.)} - \text{ в 1 команді}$$
$$32 \cdot 2 = 64 \text{ (сп)}$$

32

спортсмена

64

спортсмена



Сьогодні
04.09.2024

Виконай ділення і зроби перевірку.

$$73:8=9(\text{ост. } 1)$$

$$9 \cdot 8 + 1 = 73$$

$$23:4=5(\text{ост. } 3)$$

$$5 \cdot 4 + 3 = 23$$

$$40:6=6(\text{ост. } 4)$$

$$6 \cdot 6 + 4 = 40$$

$$5:8=0(\text{ост. } 5)$$

$$0 \cdot 8 + 5 = 5$$

Посадили 7 рядів яблунь, по 20 дерев у кожному, і 3 однакових рядів груш. Усього посадили 185 дерев.
Скільки груш посадили в кожному ряду.

$$(185 - 20 \cdot 7) : 3 = 15(\text{д.})$$

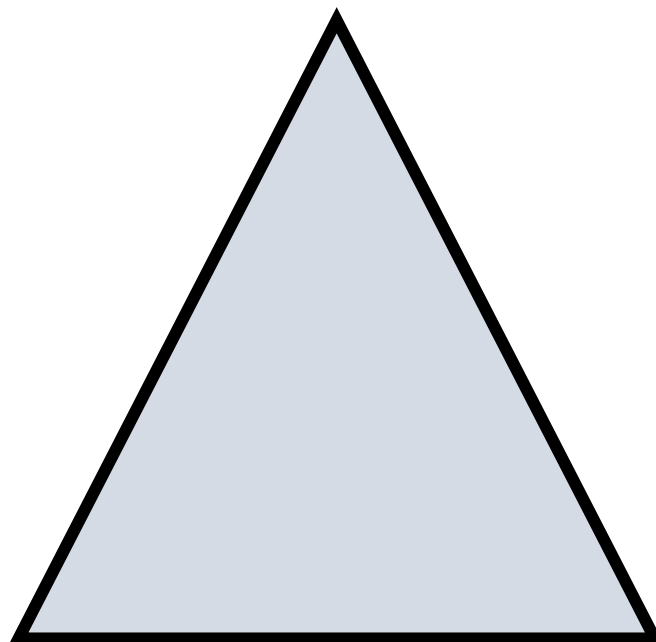
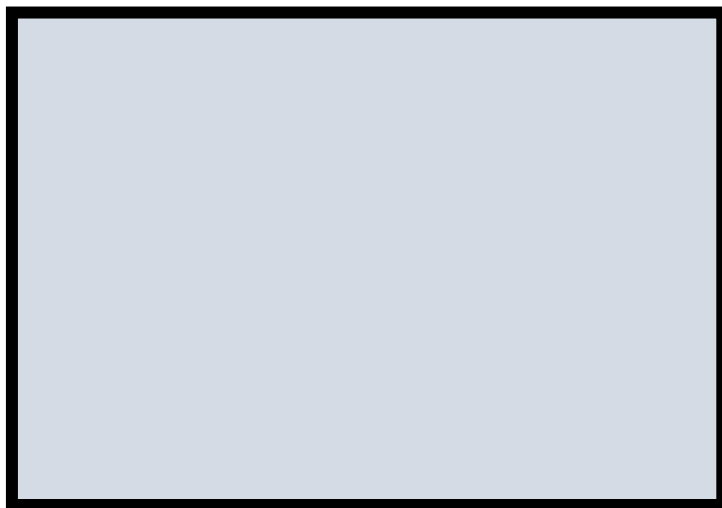
Відповідь 15 дерев.

:



Сьогодні
04.09.2024

Накресли по одному зразку багатокутників, у яких усі кути прямі;
усі кути гострі.



Сьогодні
04.09.2024

Домашнє завдання



**Короткий запис у щоденник
С.13, №74, 75.**

**Фотозвіт надсилати на
освітню платформу Human
або ел. пошту**

starikovanatasha1970@gmail.com

Бажаю успіхів у навчанні!

Сьогодні
04.09.2024

Рефлексія «Світлофор настрою». Перейдіть дорогу, використавши пропуск у вигляді цеглинки LEGO.

Все було
просто!

Мені довелося
докласти зусилля.

Мені
нічого не
вдалося!

