

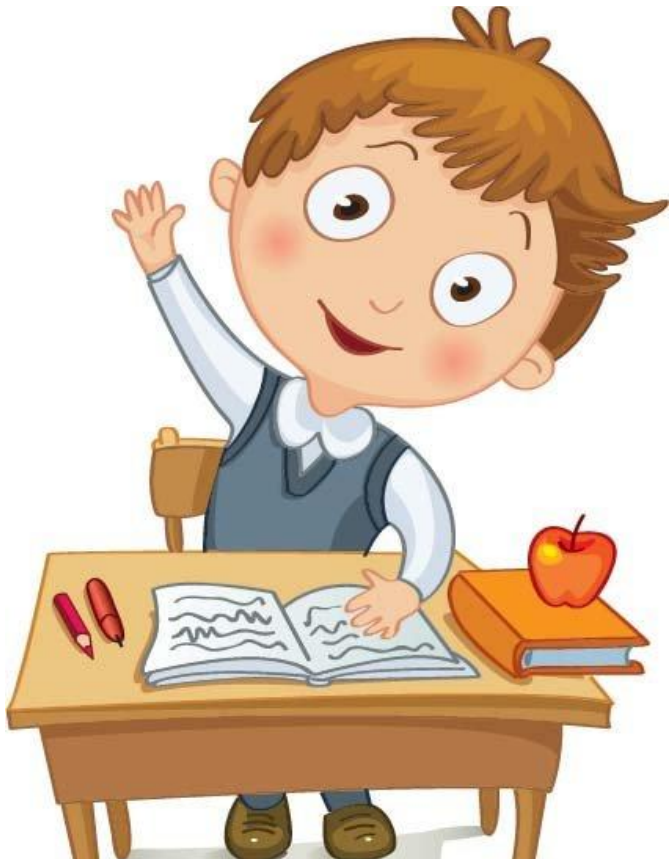
Розділ 10. Математичні вирази. Рівності. Нерівності.

Сьогодні
09.06.2021

Урок
№ 73

**Розв'язування задач за
схематичними
малюнками. Складання
задачі за початком і
схематичним малюнком**





Пролунав дзвінок -
Починаємо урок.
Працюватимем
старанно,
Щоб почути у кінці,
Що у нашій дружній
класі

$$10 + 6 = 16$$

$$7 + 7 = 14$$



$$15 + 16 = 31$$

$$13 + 4 = 17$$



$$20 + 21 = 41$$

$$21 - 20 = 1$$



$$18 + 3 = 21$$

$$5 + 16 = 21$$



$$90 - 9 = 81$$

$$29 + 16 = 45$$



дерезня
Класна робота

1 2 3 4 5 6 7 8





РУХЛИВА ВПРАВА!



Сьогодні
09.06.2021

**Робота з
підручником
з математики
Ольга Гісь, Ірина
Філяк
с. 160**



Якщо число 38 збільшити на 20, то одержиш 40.



Різниця чисел 53 і 7 становить 46.



Сума чисел 24 і 26 дорівнює 50.



Якщо 50 зменшити на 5, то одержиш 55.



Якщо у вираз $a - 9$ замість a підставити 20,
то отримаєш 12.



Якщо сума двох доданків — 22,
перший доданок — 12, тоді другий доданок —
34.



Зменшуване — 14. Різниця — 9.
Значить, від'ємник — 5.



Два брати йдуть в одному напрямку:
старший — до бібліотеки, молодший — у
басейн. Розглянь малюнок. Що знаходиться
ближче — бібліотека чи басейн? На скільки
ближче?



До бібліотеки — 55 м, на ?
менше
До басейну — 90 м

$$90 - 55 = 35 (\text{м.})$$

Відповідь: на 35 м ближче
знаходиться бібліотека, ніж
басейн



Андрійко з татом пройшли 38 м від хати до кіоску з квітами. Купивши квіти, вони пройшли у зворотному напрямку 62 м до зупинки, щоб зустріти маму



38м



62 м

1) Скільки всього метрів пройшли Андрійко з татом?

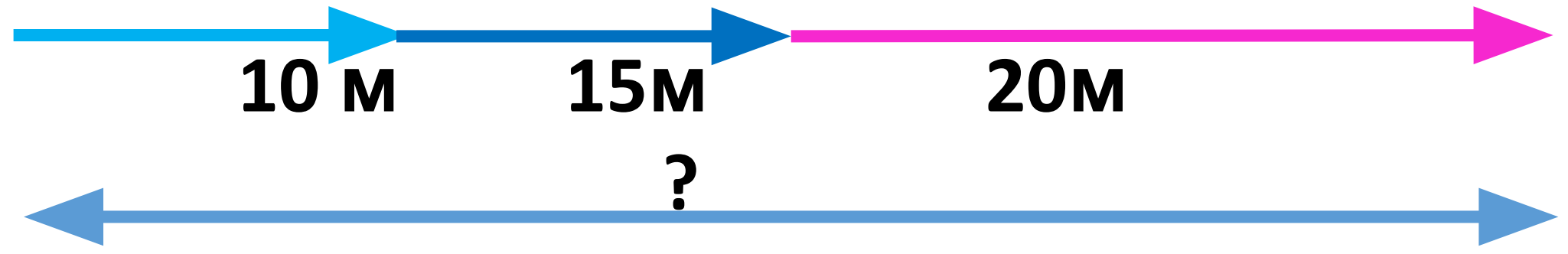
$$38+62=100(\text{м.})$$

2) Скільки метрів пройдуть вони з мамою від зупинки до хати?

$$62-38=24(\text{м.})$$



Учні беруть участь в естафеті. Перший учень пробіг 10 м до другого. Другий учень пробіг

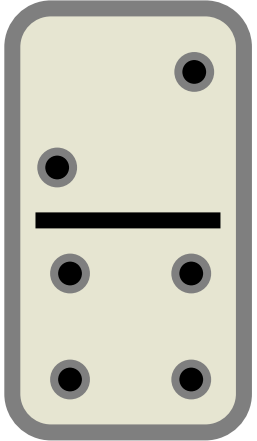


$10+15+20=45(\text{м.})$

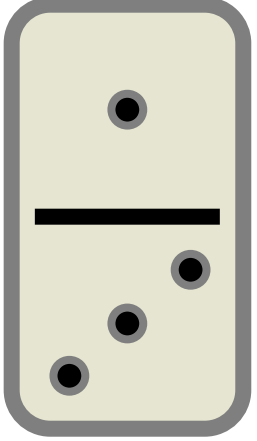
пробігли учні разом.

Сьогодні
09.06.2021

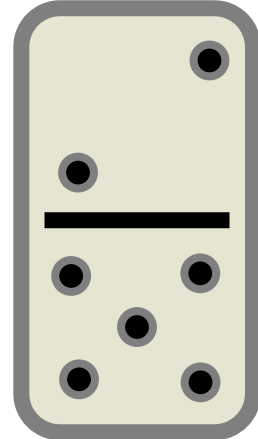
Які числа потрібно поставити у «віконця»?



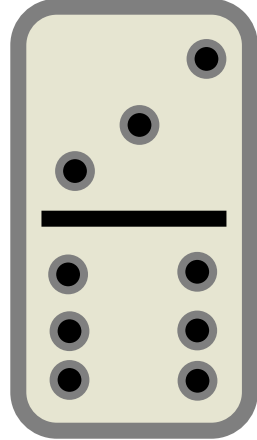
6



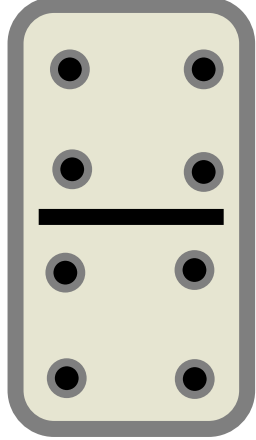
4



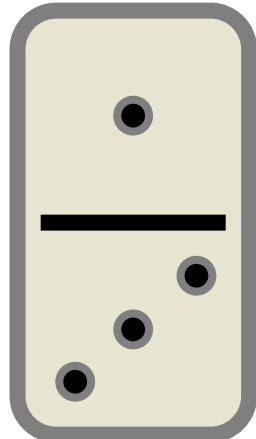
7



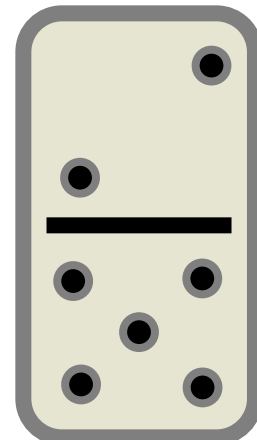
9



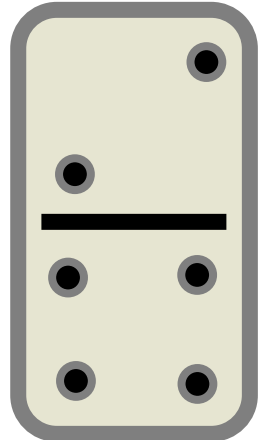
8



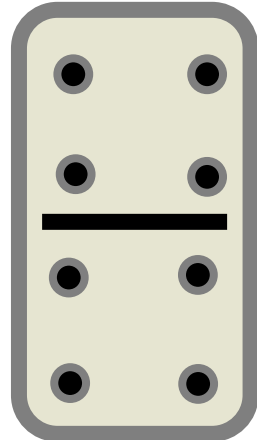
2



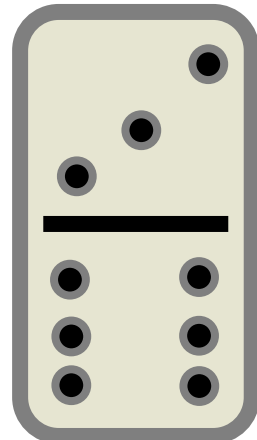
3



2



0



3

$$a + 1 > a - 1$$

$$a + b = b + a$$

$$b + 0 = b - 0$$

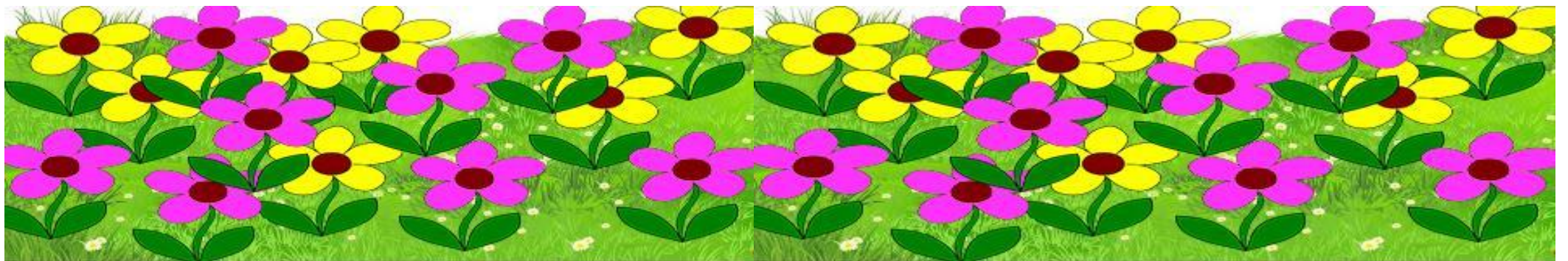
$$e + 10 < e + 11$$

$$1 + c > 0 + c$$

$$(30 + a) + \underline{\underline{7}} \quad 30 + (a + 7)$$



На одній галявині зацвіло 15 підсніжників, на другій – 11 підсніжників, а на третій — на 9 підсніжників більше, ніж на перших двох галявинах разом. Скільки підсніжників зацвіло на третій галявині?



Задача 7

1 галявина – 15 п.

2 галявина – 11 п.

3 галявина - ?, на 9 п. >

Розв'язання

1) $15 + 11 = 26$ (п.) на 1 та 2 галявині разом

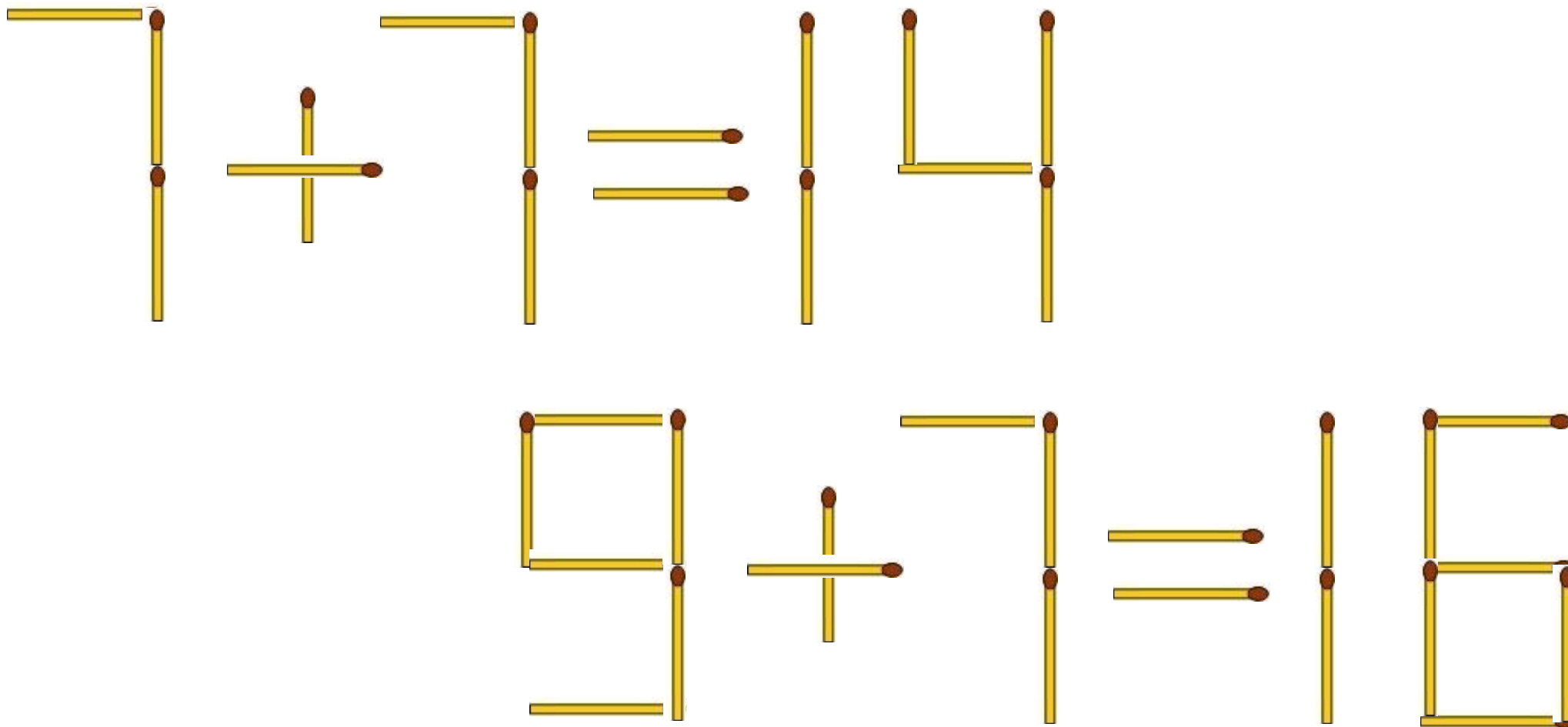
2) $26 + 9 = 35$ (п.)

Відповідь: 35 підсніжників на 3 галяв



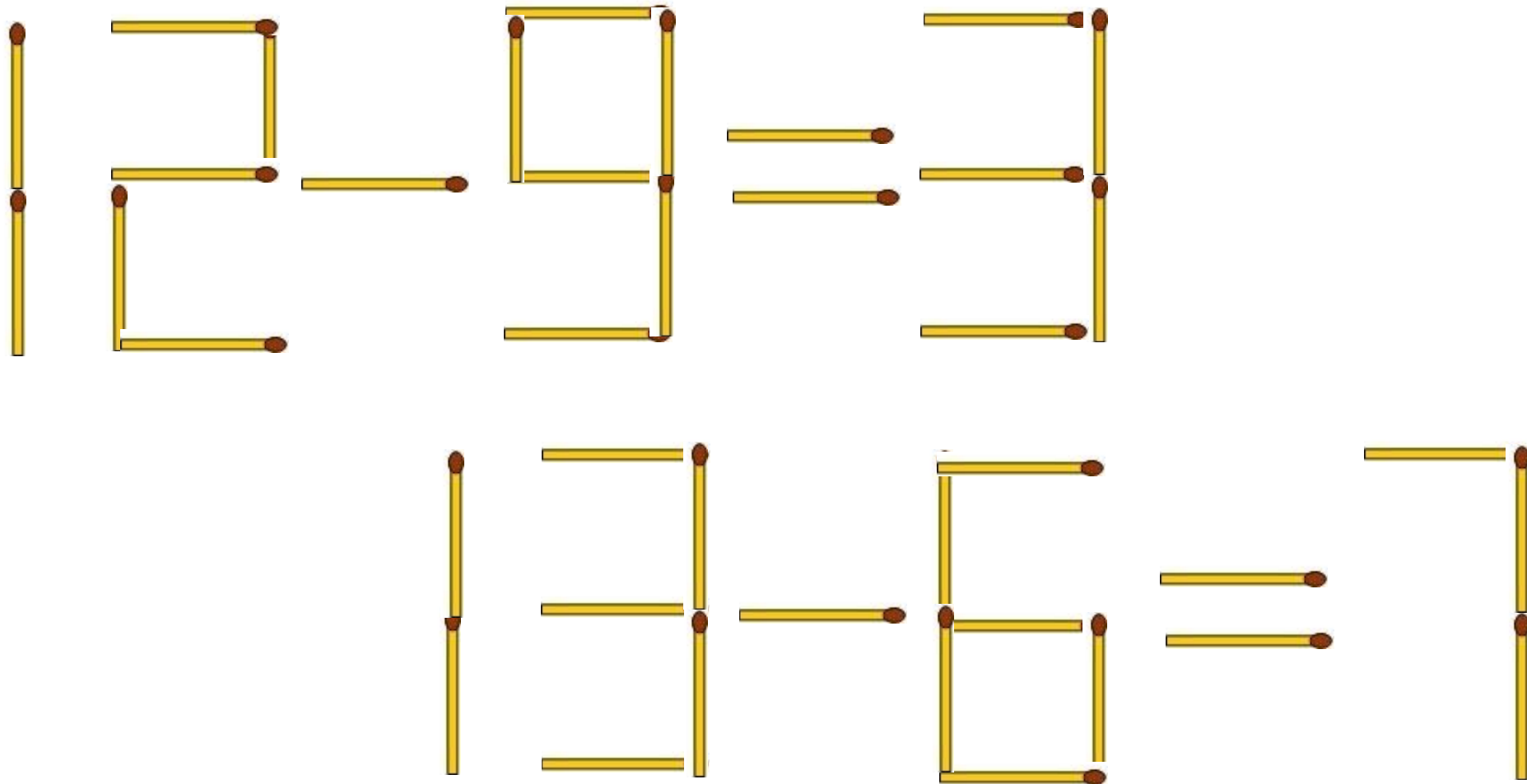
Сьогодні
09.06.2021

Де слід покласти один сірник так, щоб кожна рівність стала правильною?



Сьогодні
09.06.2021

Де слід покласти один сірник так, щоб кожна рівність стала правильною?



Сьогодні
09.06.2021

Фізкультхвилинка



Взято з каналу «З любов'ю до дітей». Оригінальне посилання

<https://www.youtube.com/watch?v=T7ofWPCI8-E>

Сьогодні
09.06.2021



**Робота з
ЗОШИТОМ
з математики
Ольга Гісь, Ірина
Філяк
с. 34**

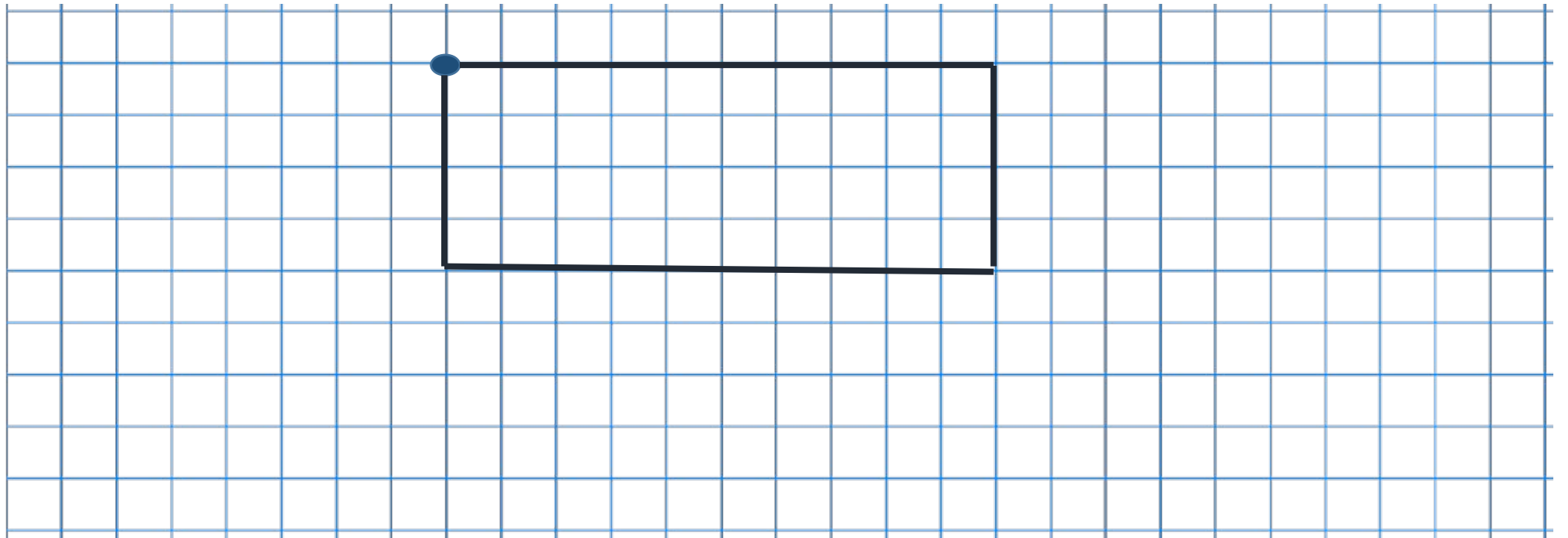
Сьогодні

09.06.2021

Від си

1) Накресли відрізки:

відрізка 5 см праворуч; від кінця цього
відрізка
2 см вгору; від кінця цього відрізка 5 см



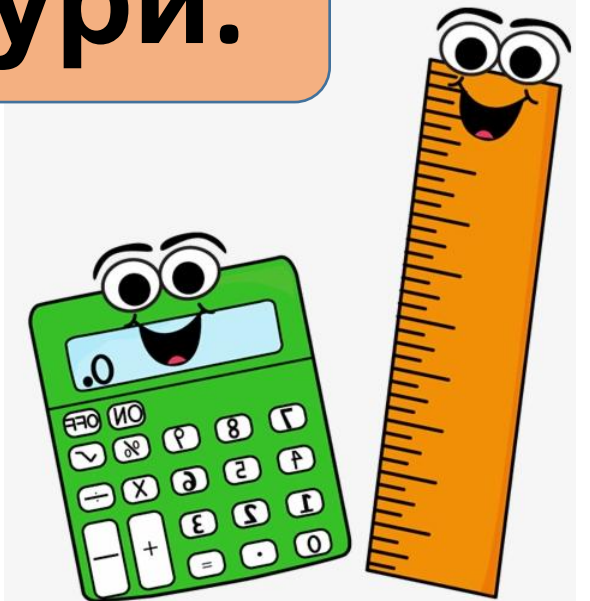
2) Яка фігура
утворилась?

*прямокутні
к*

3) Знайди периметр фігури.

$$P = 2 + 5 + 2 + 5$$

$$P = 14 \text{ см}$$



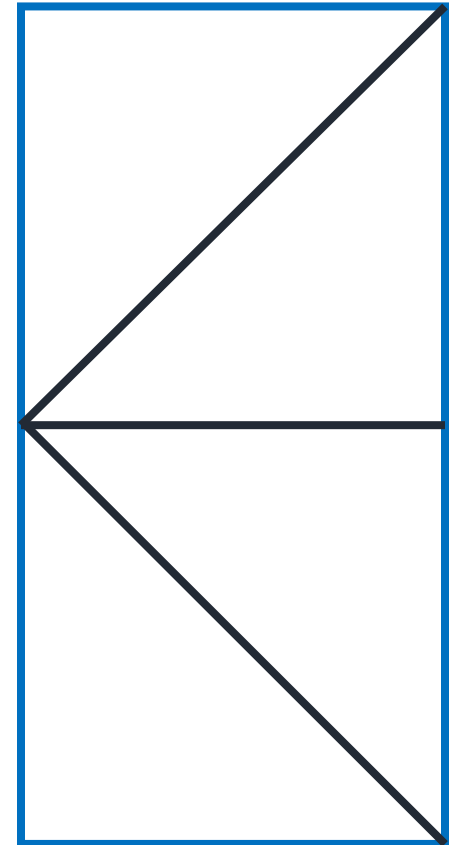
Іринка купила кольоровий папір. Вона дала 9 листків паперу братові, 3 листки – однокласниці і 5 листків – подрузі. Тепер у неї залишилось 20 листків кольорового паперу. Скільки листків кольорового паперу купила Іринка?

$$20 + 9 + 3 + 5 = 37 \text{ (л.) разом.}$$

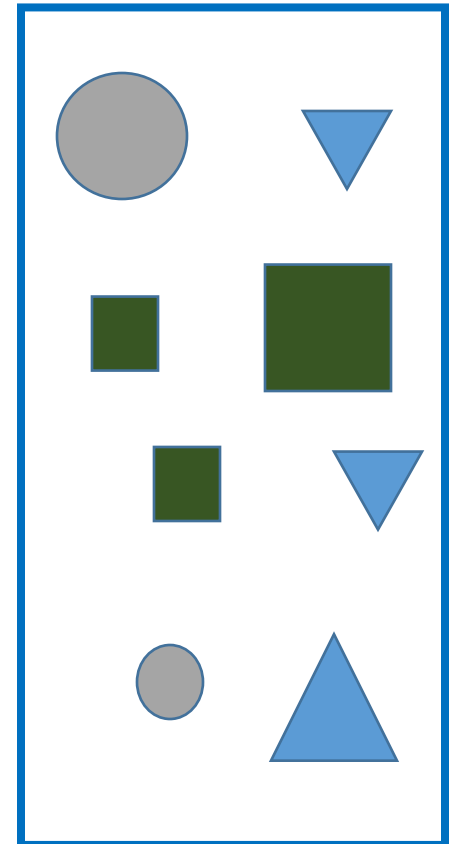
Відповідь: 37 листків купила Іринка



- 1) Квадрат поділений на 4 трикутники.
- 2) Прямокутник поділений на 3 частини.
- 3) Прямокутник поділений на 4 однакові трикутники.
- 4) Прямокутник поділений на 4 різні трикутники.



- 1) На малюнку є три однакові фігури.
- 2) На малюнку всі фігури різні.
- 3) На малюнку немає жодного квадрата.
- 4) На малюнку деякі фігури – квадрати.



Марко і Левко – друзі. У колекції Марка – 36 машинок. У колекції Левка 42 машинки. Маркові подарували ще 5 машинок. Левко віддав свої 2 машинки братові. Чия колекція тепер більша? На скільки машинок?

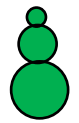
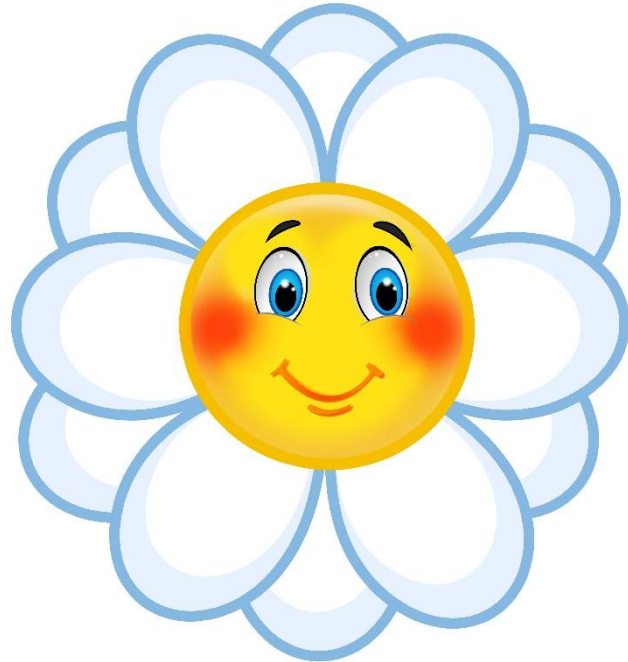
1) $36 + 5 = 41$ (м.) тепер у Марка

2) $42 - 2 = 40$ (м.) тепер у Левка

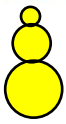
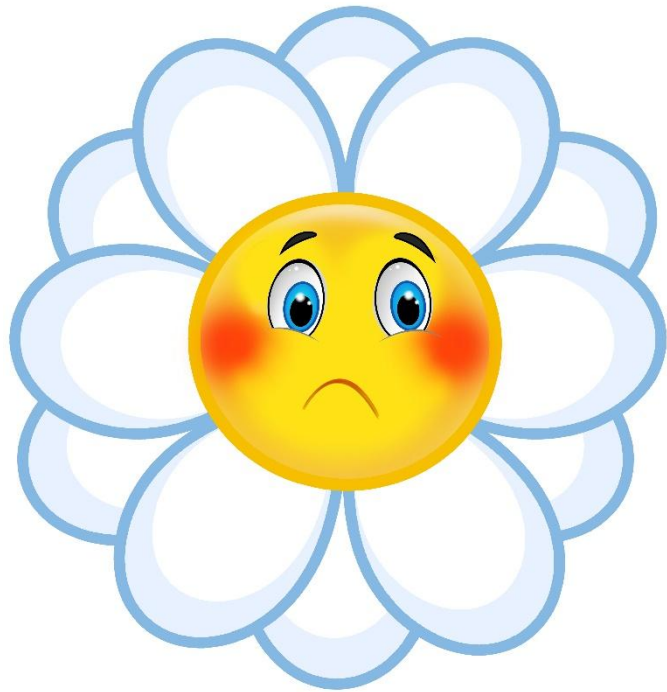
3) $41 - 40 = 1$ (м.)

Відповідь: на 1 машинку більше у Левка.

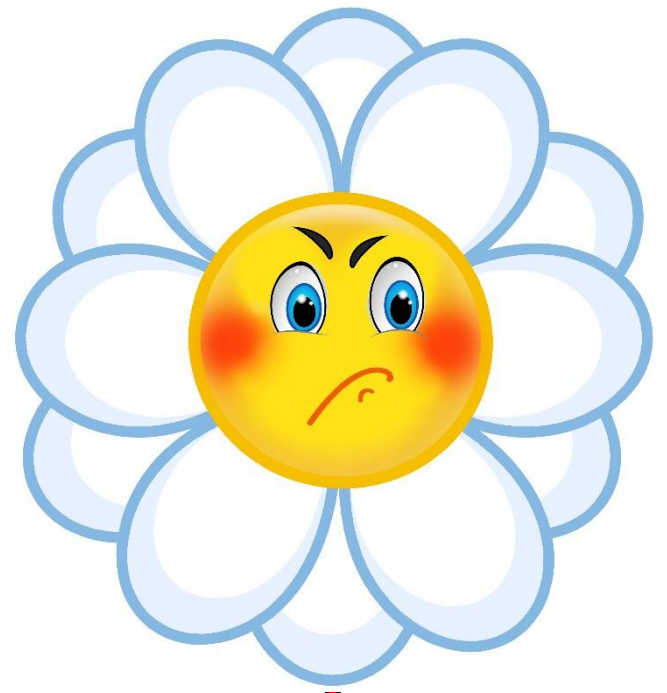




**У мене
все
ВИЙШЛО**



**Було
важко**



**Нічого не
зрозумів**

Сьогодні
09.06.2021

Рефлексія. Оберіть відповідну цеглинку лего.



*На уроці мені
дуже сподобалось.*



*На уроці мені
сподобалось.*



*На уроці мені
не сподобалось.*