

Тема : Додавання та віднімання в межах 20. Парні і непарні числа . Креслення відрізків за даними розмірами .



Усне опитування

Як називаються числа при відніманні?

Як знайти невідомий доданок?

$$10 + \blacksquare = 20$$

Як знайти невідоме зменшуване?

$$\blacksquare - 10 = 20$$

Як знайти невідомий від'ємник?

$$30 - \blacksquare = 20$$

© Довгань Людмила Петрівна

Досліджуємо таблиці віднімання чисел у межах 20

$11 - 2 = 9$	$12 - 3 = 9$	$13 - 4 = 9$	$14 - 5 = 9$
$11 - 3 = 8$	$12 - 4 = 8$	$13 - 5 = 8$	$14 - 6 = 8$
$11 - 4 = 7$	$12 - 5 = 7$	$13 - 6 = 7$	$14 - 7 = 7$
$11 - 5 = 6$	$12 - 6 = 6$	$13 - 7 = 6$	$14 - 8 = 6$
$11 - 6 = 5$	$12 - 7 = 5$	$13 - 8 = 5$	$14 - 9 = 5$
$11 - 7 = 4$	$12 - 8 = 4$	$13 - 9 = 4$	
$11 - 8 = 3$	$12 - 9 = 3$		
$11 - 9 = 2$			
$15 - 6 = 9$	$16 - 7 = 9$	$17 - 8 = 9$	$18 - 9 = 9$
$15 - 7 = 8$	$16 - 8 = 8$	$17 - 9 = 8$	
$15 - 8 = 7$	$16 - 9 = 7$		
$15 - 9 = 6$			

Лічба в межах 20

https://youtu.be/xMSP0oH1_Qk

Сантиметр.

- Що таке сантиметр?
- Для чого потрібна лінійка?
- Як нею користуватися?
- Пригадаємо, як креслити відрізки.



Відрізок. Довжина відрізка.

<https://www.youtube.com/watch?v=bPwSEXOWAps&feature=youtu.be>

Довжина відрізка

- ▶ Довжину відрізка вимірюють лінійкою. На лінійці є мірки — сантиметри.



Мірка від 0 до 1 — це 1 см;
від 0 до 2 - 2 см

Відрізок



Відрізок — частина прямої, обмежена двома точками.



Порівняй числа

$$7 < 8$$

$$17 < 18$$

$$4 > 2$$

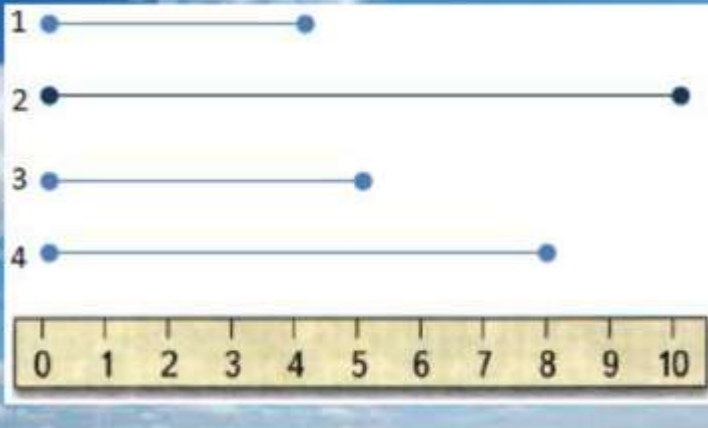
$$14 > 12$$

$$6 > 3$$

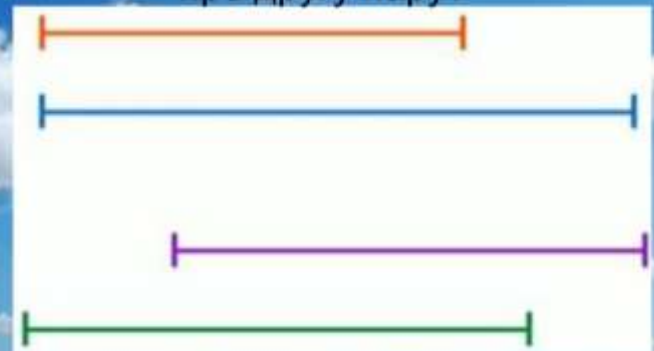
$$16 > 13$$



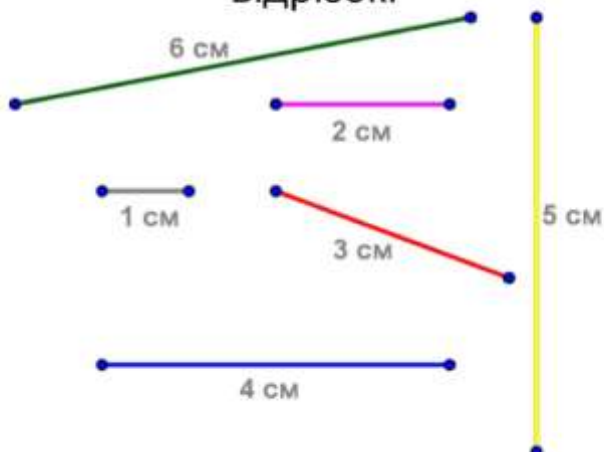
Креслимо відрізки заданої довжини



Яку пару відрізків легше порівняти? Що можна сказати про другу пару?



Визнач найдовший і найкоротший відрізок.



Усний рахунок

Робота з числами

- Складіть 2 башточки: парні і непарні числа з LEGO
- Назвіть усі числа 2-го десятка

12

17

15

20

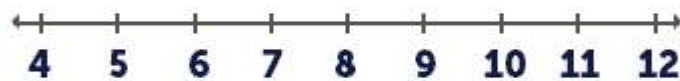
19

14

Четные и нечетные числа" на YouTube

<https://youtu.be/RCPX4C0VfQc>

Допоможи хлопчику вибрати парні числа



3 $\begin{cases} \square & \text{— непарне} \\ \square & \text{— парне} \end{cases}$

5 $\begin{cases} \square & \text{— парне} \\ \square & \text{— непарне} \end{cases}$

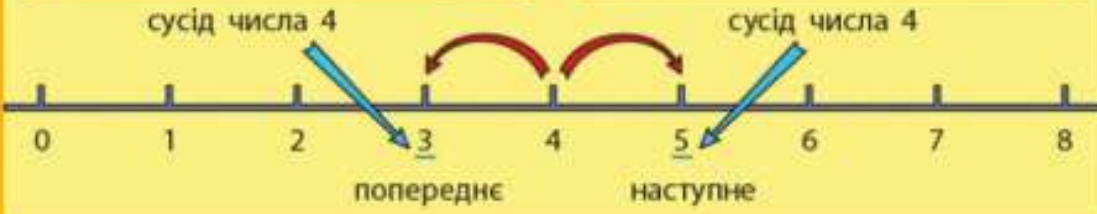
4 $\begin{cases} \square & \text{— парне} \\ \square & \text{— парне} \end{cases}$

4 $\begin{cases} \square & \text{— непарне} \\ \square & \text{— непарне} \end{cases}$



Число, що на 1 менше від поданого, називають попереднім.

Число, що на 1 більше від поданого, називають наступним.



Цифри заселилися у квартири, але щось наплутали. Покажи стрілками, кого куди потрібно переселити. Тоді «сусіди» будуть правильними.



Парні і непарні числа

1. Впиши числа.

Найменше парне

Найменше непарне

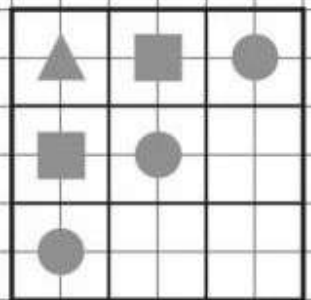
Суму чисел 10 і 9

Різницю чисел 10 і 8

Найменше двоцифрове

Найбільше одноцифрове

4. Домалюй пропущені фігури.



2. $10 + \square = 19$ $\square + 1 = 15$ $13 + \square = 17$
 $17 - \square = 10$ $\square - 1 = 19$ $18 - \square = 15$
 $16 - \square = 10$ $\square - 1 = 13$ $16 + \square = 20$

3. Розв'яжи обернені задачі.

Було — 15 л

Відлили — 3 л

Залишилося — ?

Було — ?

Відлили — 3 л

Залишилося — 12 л

Відповідь: літрів.

Відповідь: літрів