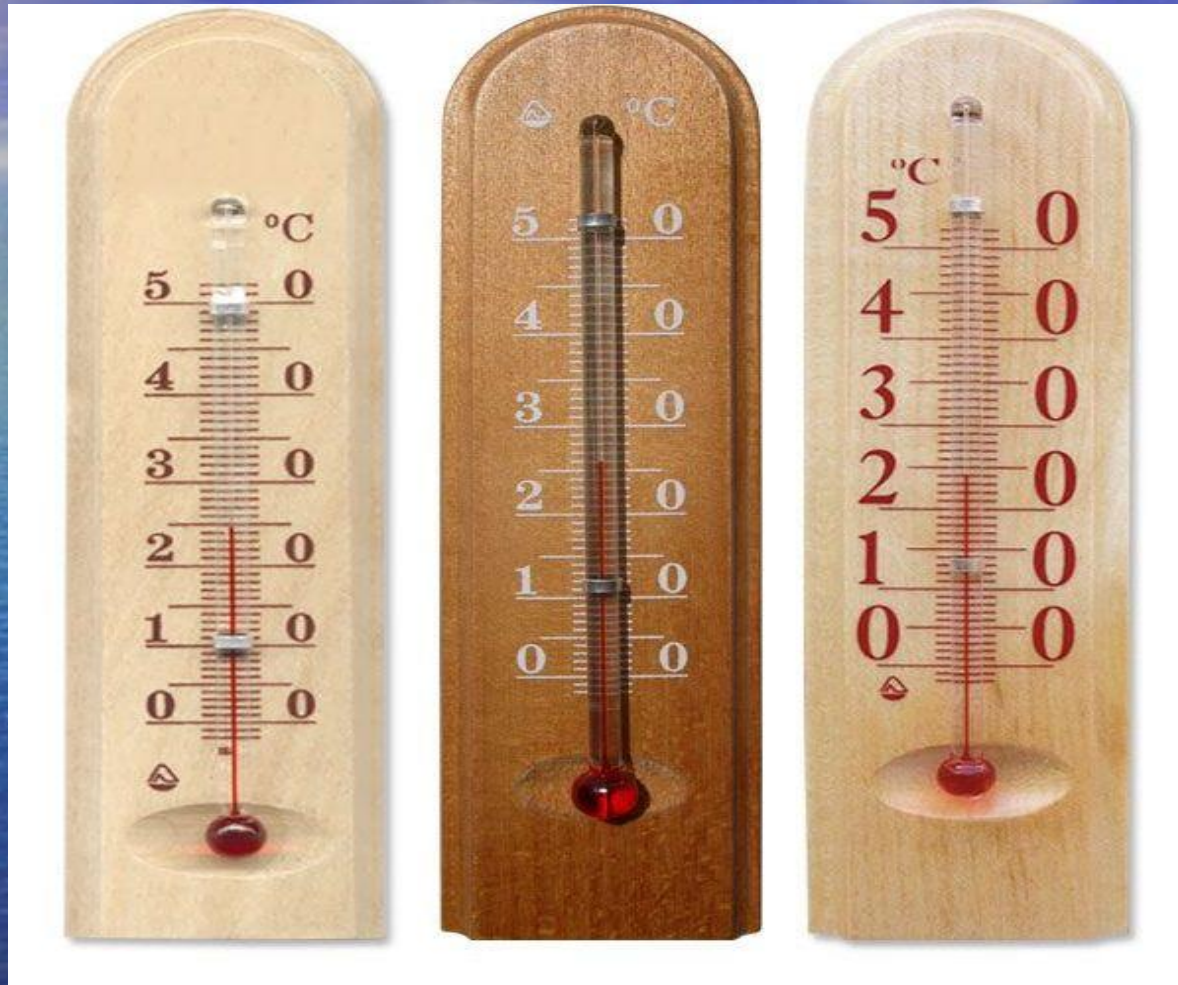


# Презентация по теме «Термометр»

Подготовила: Фисенко Юлия  
ученица 10 «А» класса

# Термометр-



- это прибор для измерения температуры воздуха, почвы, воды и т. д.



Изобретателем термометра  
принято считать ...



Галилео Галилея

# Некоторые виды термометров:

жидкостные

электрические

газовые

механические

оптические



# Газовые термометры



# Жидкостные термометры





# Механические термометры

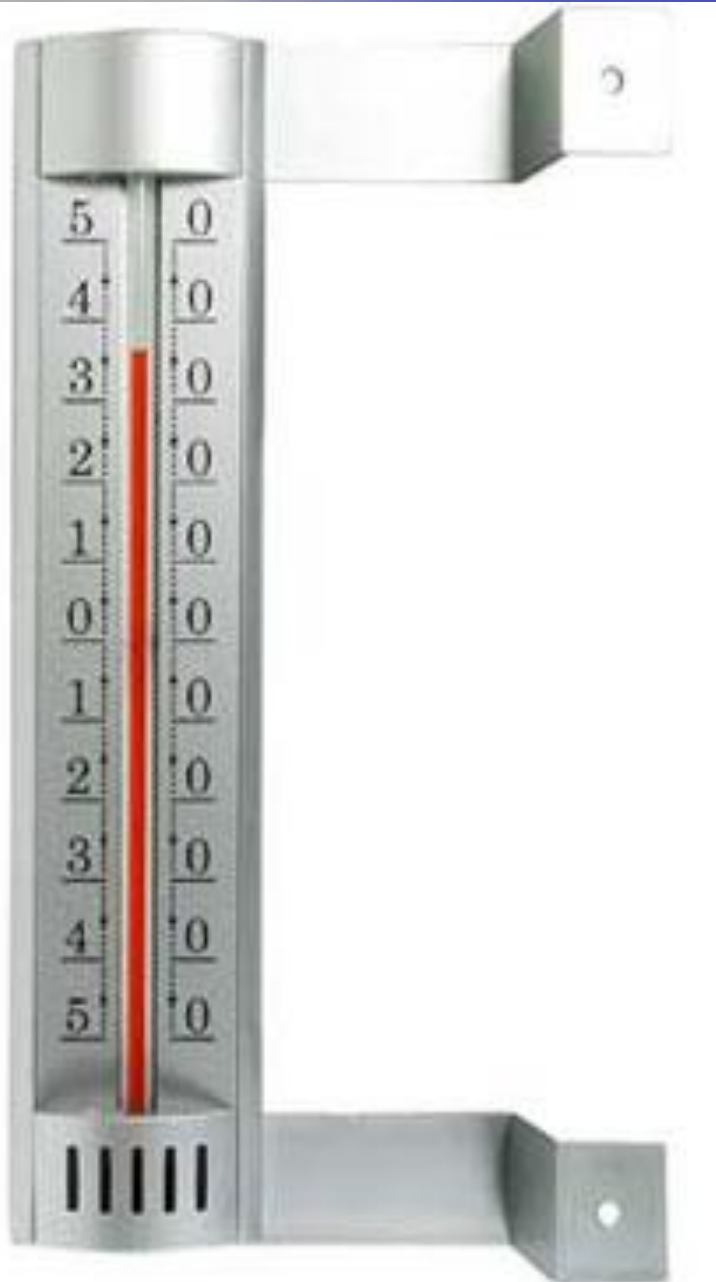


# Оптические термометры





# Термометр состоит:



- Корпус
- Стеклянная запаянная трубка с жидкостью внутри
- Шкала

Каждое деление обозначает 1 градус

# Медицинский термометр





# Медицинский термометр

(градусник) служит для измерения температуры тела.



Шкала градусника начинается с **34 градусов** и заканчивается **42 градусами**.

Температура тела здорового человека - **36,6 градусов**.

Внутри медицинского термометра чаще всего находится **ртуть**, Это вредное вещество. Если градусник разобьётся, то ртуть вытечет из него. Пары ртути нанесут организму человека вред!

# Сборка медицинских термометров





# Уличный термометр

Шкала начинается с  
отметки -40 градусов и  
заканчивается отметкой  
+50



# Электронные уличные термометры





# Водный термометр

- На его шкале градусы от нуля до ста.



# Комнатный термометр



- Вешают внутри помещения. Люди хотят, чтобы прибор был красивым, подходил под их обстановку, поэтому оформление этих термометров различно. Шкала у прибора от  $-20^{\circ}\text{C}$  до  $+50^{\circ}\text{C}$ .





П1



П5



П7



П15



TC-7



TC-1



TC-5



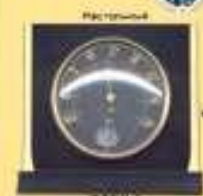
"Бланш"



ТС64-8



"Бабочки"



ТС64-8



Д1-3



Д3-5



П2 / П3



П9 / П10



"Светофор"



Д10  
"Берёзка"



Д7



Д9  
"Капелька"



Спасибо за внимание!