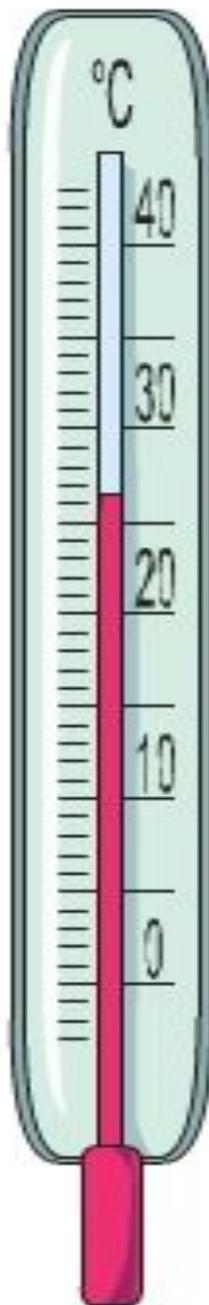
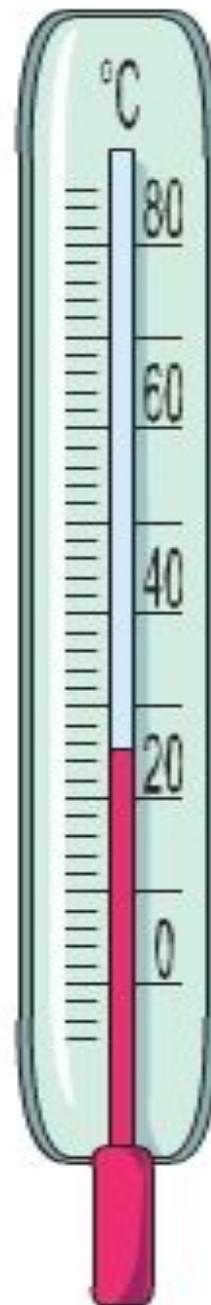


Вариант 1



Вариант 2

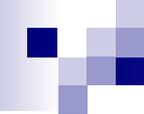


Определение цены деления измерительного прибора.

Погрешность измерения

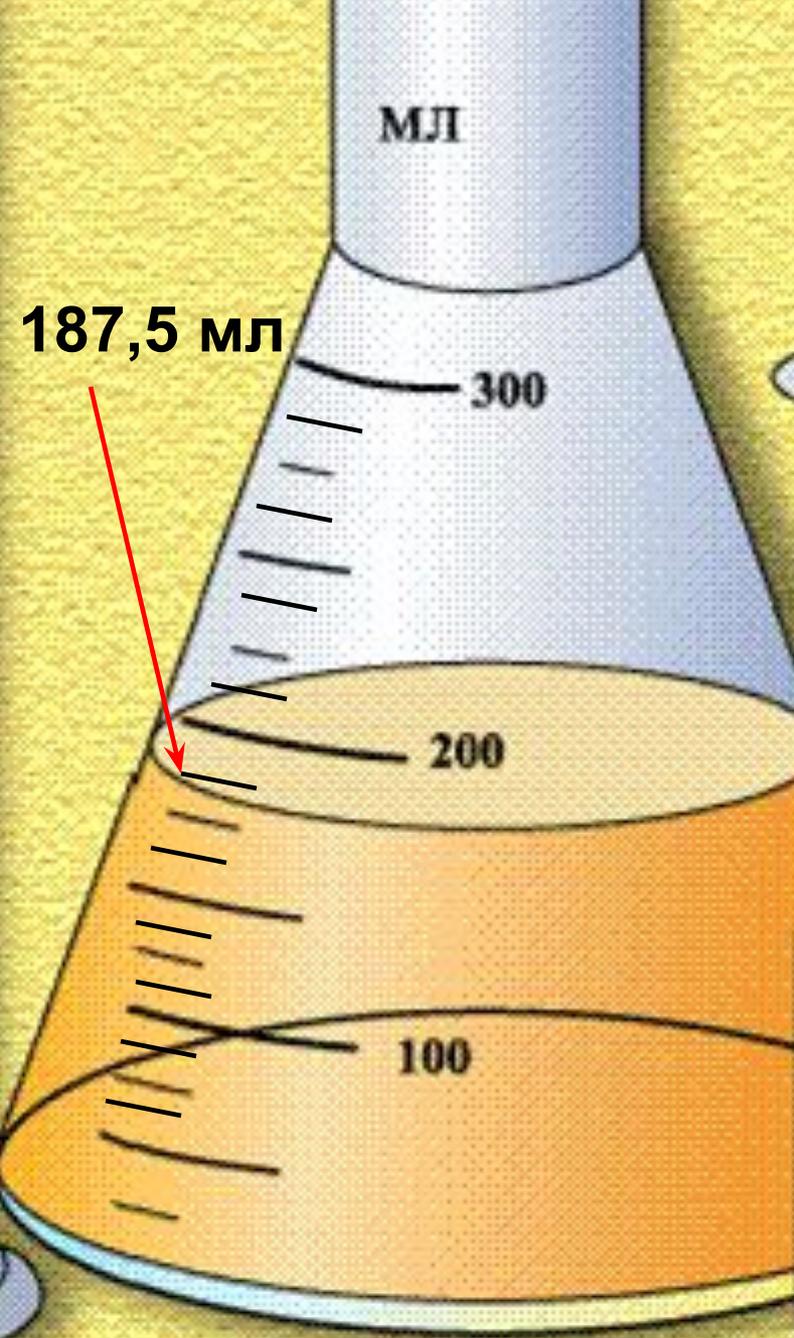
Д/з читать параграф 5, устно
ответить на вопросы. Письменно
задание (1,2)





**определение цены деления
шкалы
измерительного прибора**

**ЭТО ОЗНАЧАЕТ, ЧТО
НЕОБХОДИМО ОПРЕДЕЛИТЬ
ЗНАЧЕНИЕ КОТОРОЕ ИМЕЕТ
ОДНО ДЕЛЕНИЕ.**



Определение цены деления шкалы:

1. Измеряем длину одного штриха шкалы, возле которого берем значения величин.

2. Берем значение меньшее.

3. Измеряем количество делений между взятыми

значениями. Затем делим разность значений на количество делений, находящихся между ними.

Определение погрешности прибора

Полученную цену деления делим пополам. (на 2)

На стр.14 найди как записывается результат измерения с учетом погрешности.

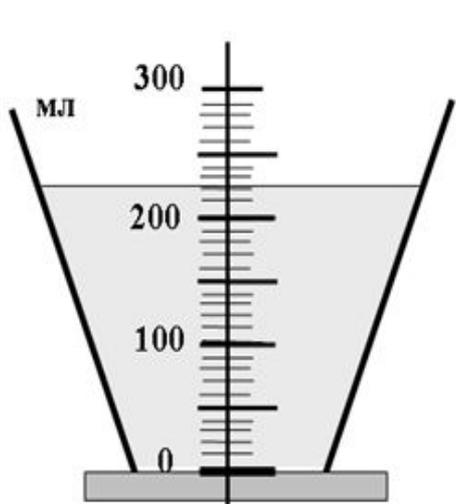


Рис. 1

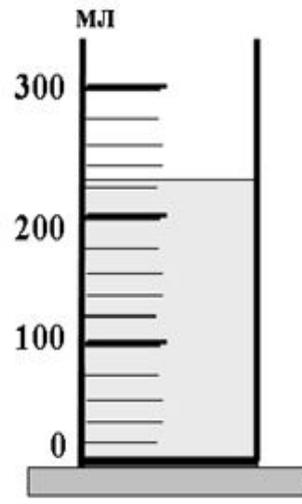


Рис. 2



Рис. 3

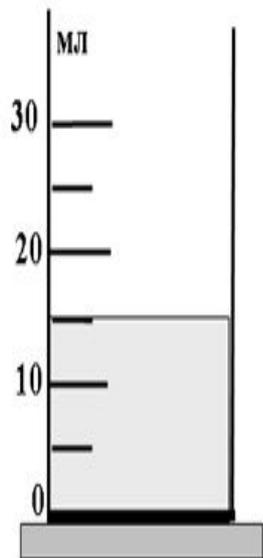


Рис. 4

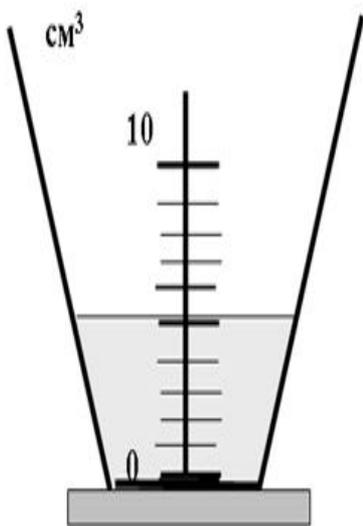


Рис. 5

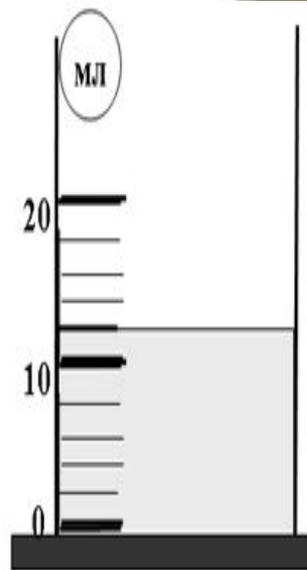


Рис. 6

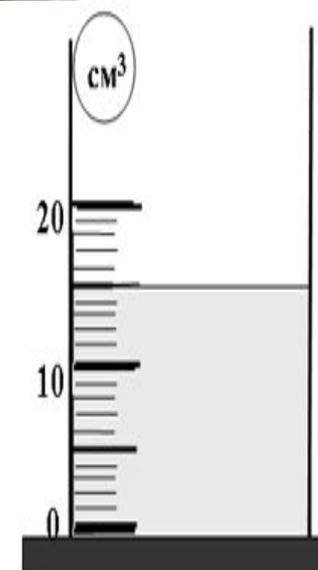
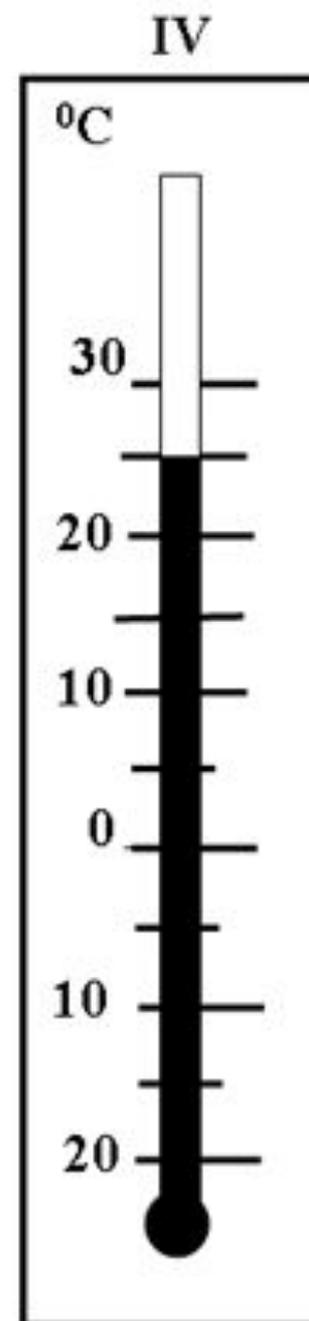
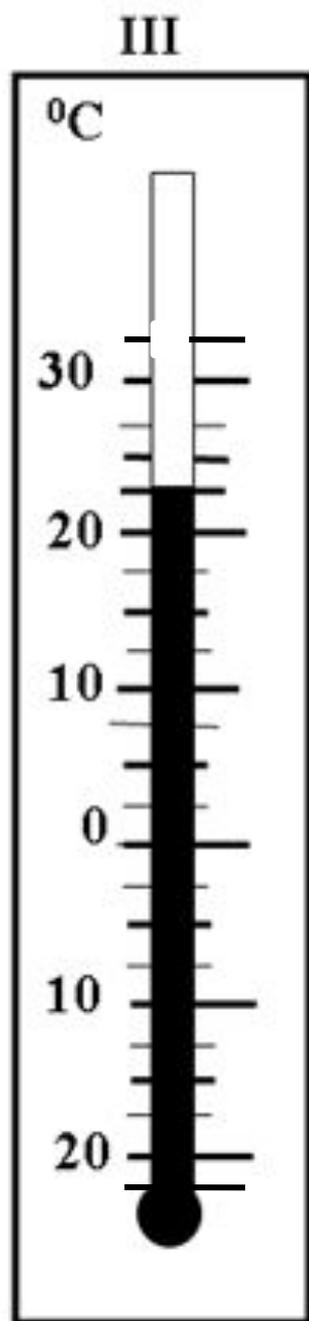
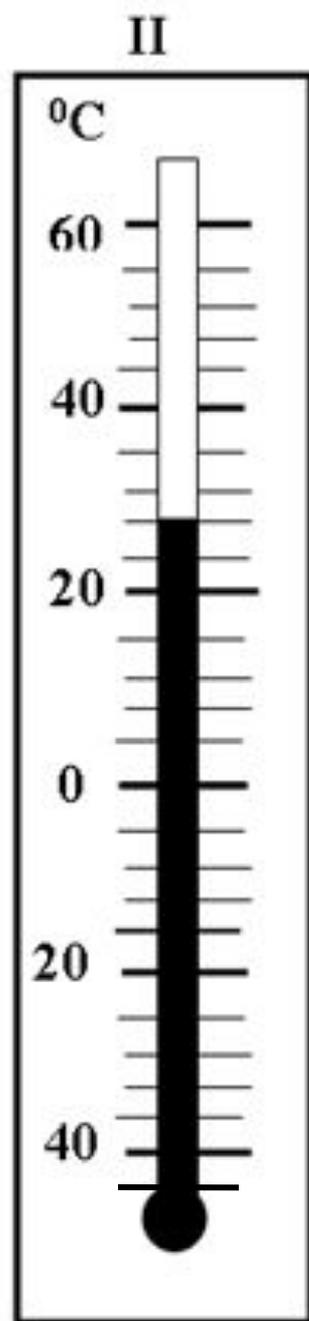
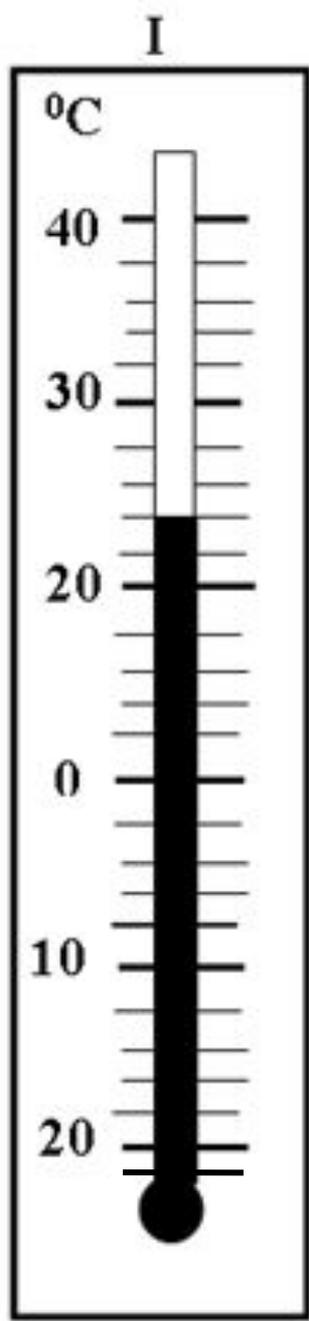


Рис. 7



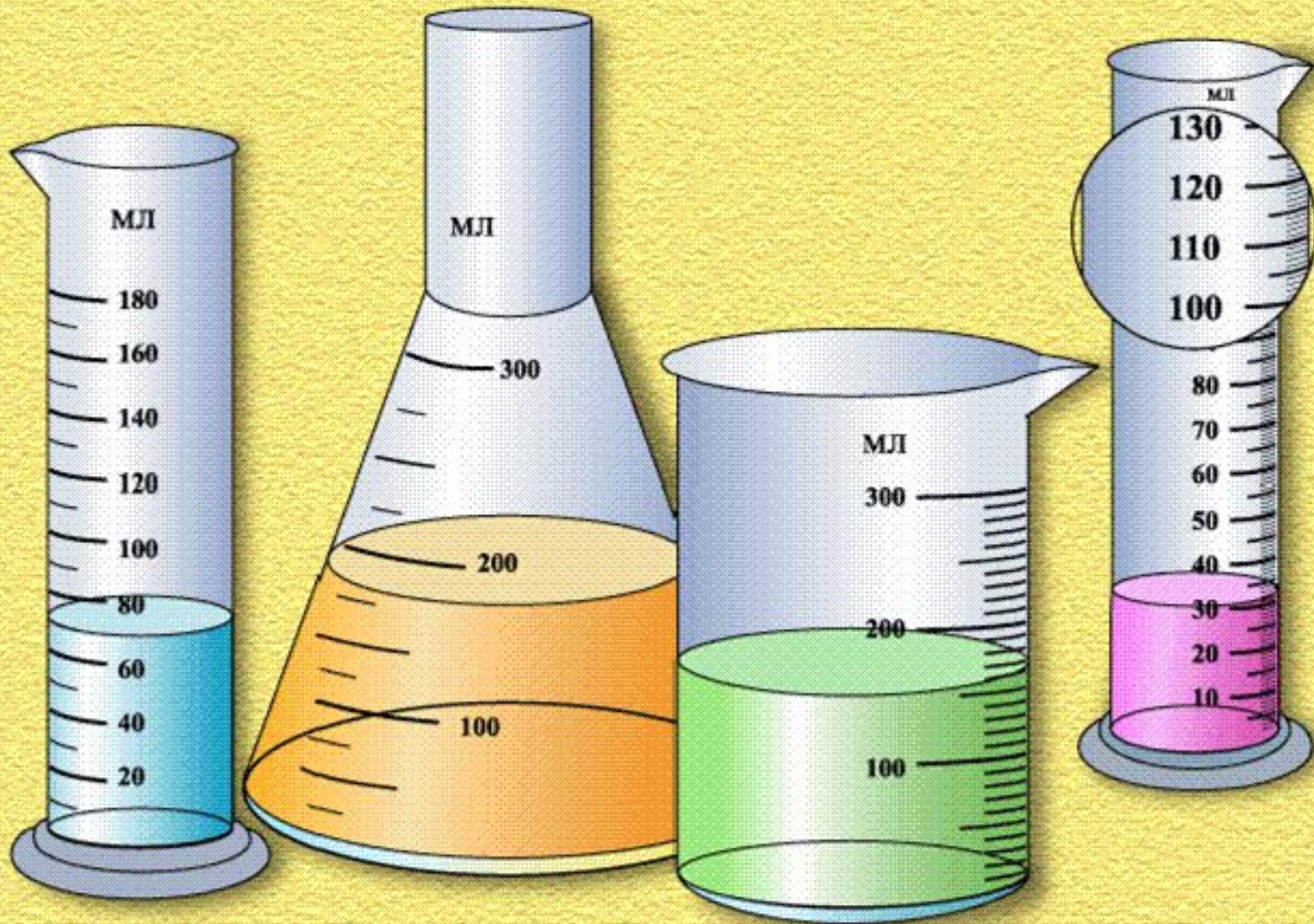


Таблица результатов:

№	Название прибора	Измеряемая физическая величина с обозначением	Макс им. Знач ение	Мини мал. Знач ение	Цен а дел ения	погрешн ост ь	Измеренное значение физич. величины с учетом погрешности
1	линейка						
2	мензурка						

$$1 \text{ см}^3 = 1 \text{ мл}$$



Вывод:

Достигнута
цель?

Эврика!

