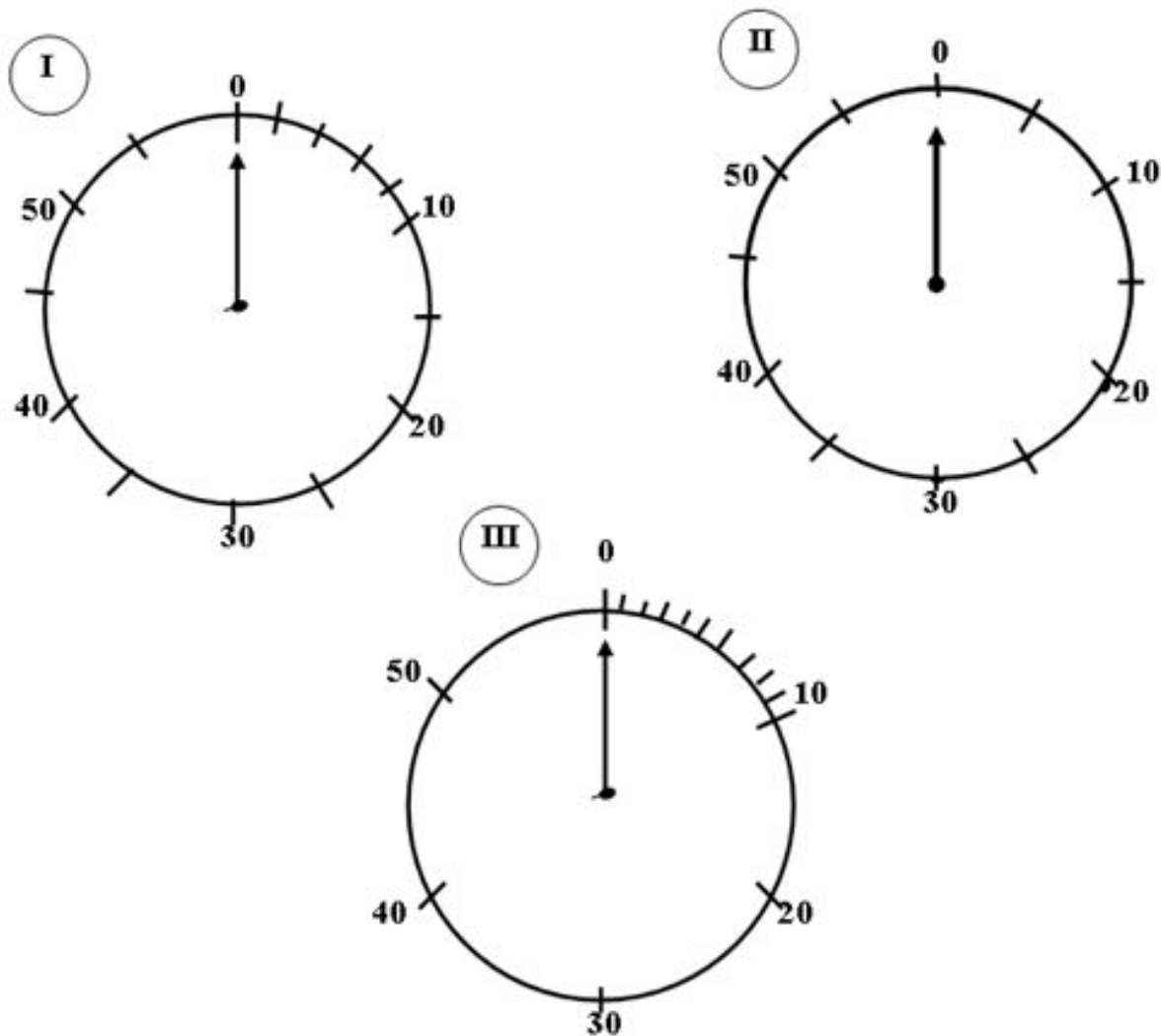


**Выполните задания по
теме
«Физические величины»**

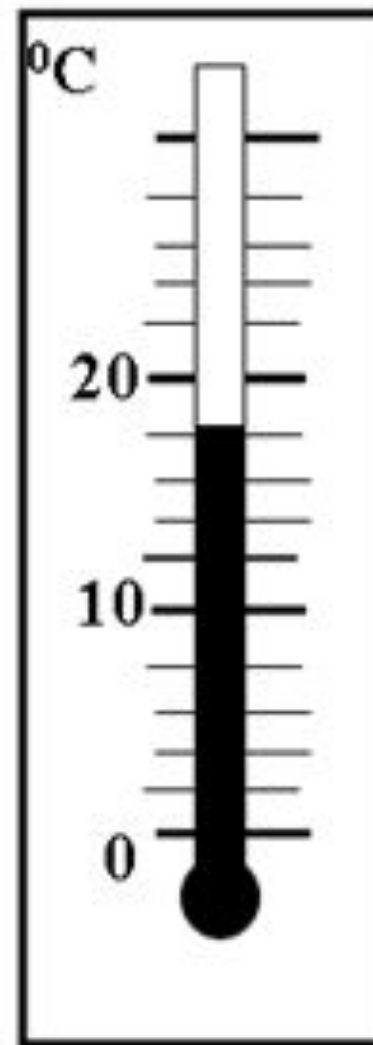
Переведите

- **128,9 мм = ... дм = ... м**
- **26,5 км = ... м = ... дм**
- **684 м = ... см = ... дм = ... км**
- **89,5 см = ... м = ... дм**
- **134,6 мм = ... см = ... дм**
- **56 см = ... дм = ... м**
- **148 мм = ... м = ... см**

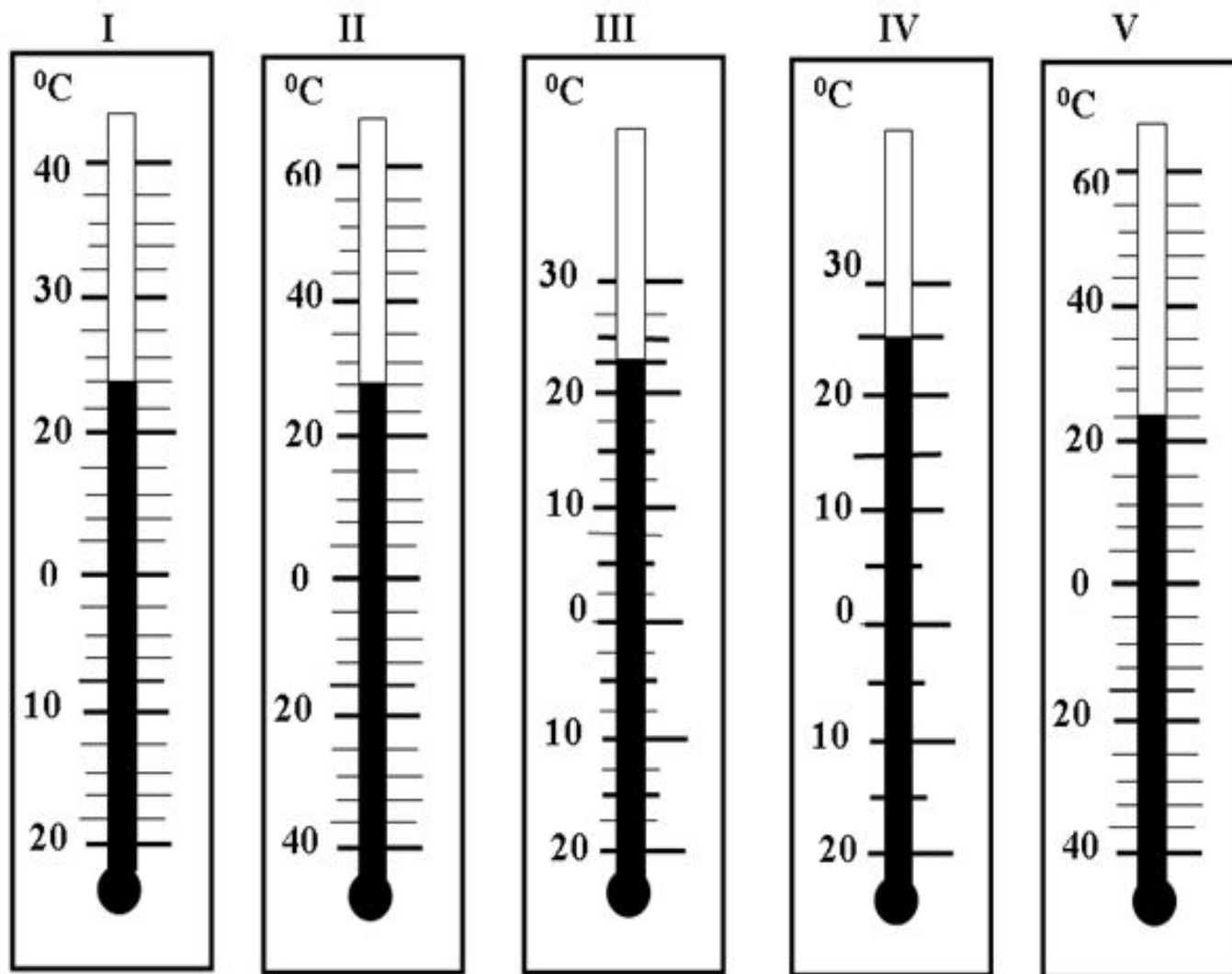
На рисунке приведены три секундомера.
Расположить их в порядке уменьшения точности



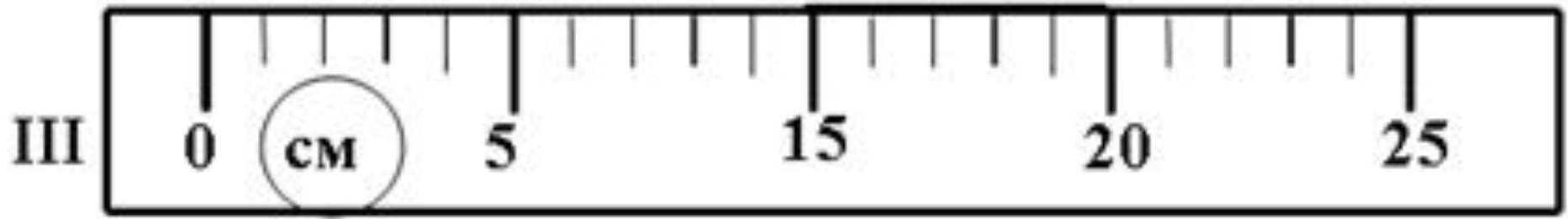
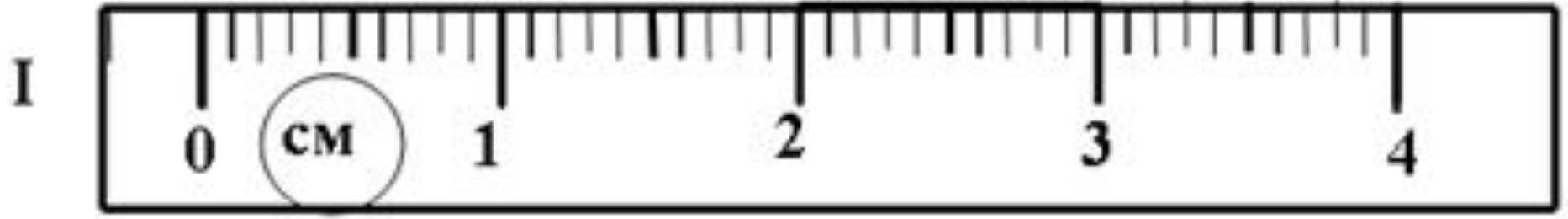
Какую максимальную температуру показывает термометр, изображенный на рисунке, с учетом погрешности измерений?



Какие из нижеприведенных термометров показывают одинаковую температуру?



- A) I и V
- B) II и V
- C) III и V
- D) III и IV
- E) II и I



Расположить линейки в порядке увеличения их точности измерения.

Какой из нижеприведенных приборов применяют для исследования растительной клетки?

- A) Компас.
- B) Микроскоп.
- C) Спидометр.
- D) Телескоп.
- E) Рулетка.

Какое из нижеприведенных утверждений наиболее справедливо?

Измерительная рулетка позволяет определить:

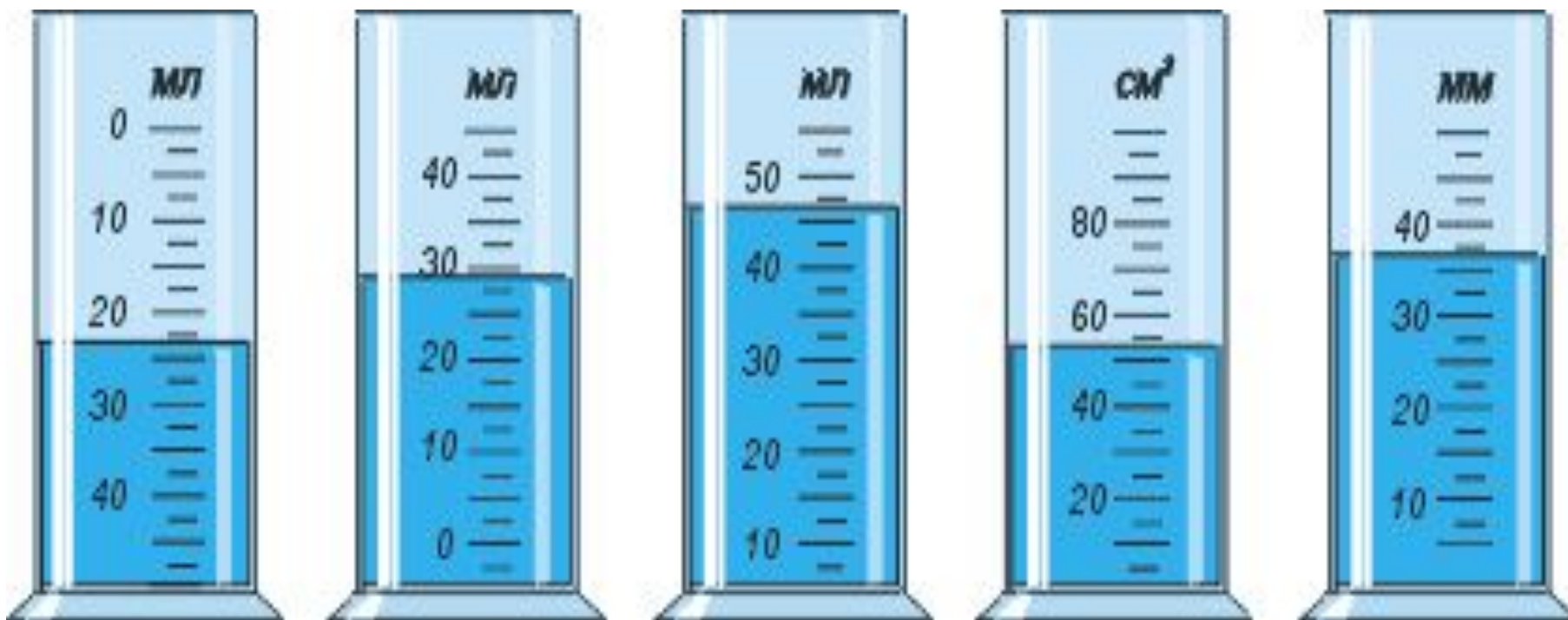
- A) Длину комнаты.
- B) Площадь комнаты.
- C) Длину и площадь комнаты.
- D) Длину, площадь и объем комнаты.
- E) Объем комнаты.

Назови измерительные приборы, изображенные на рисунках.
Для измерения каких величин они предназначены?

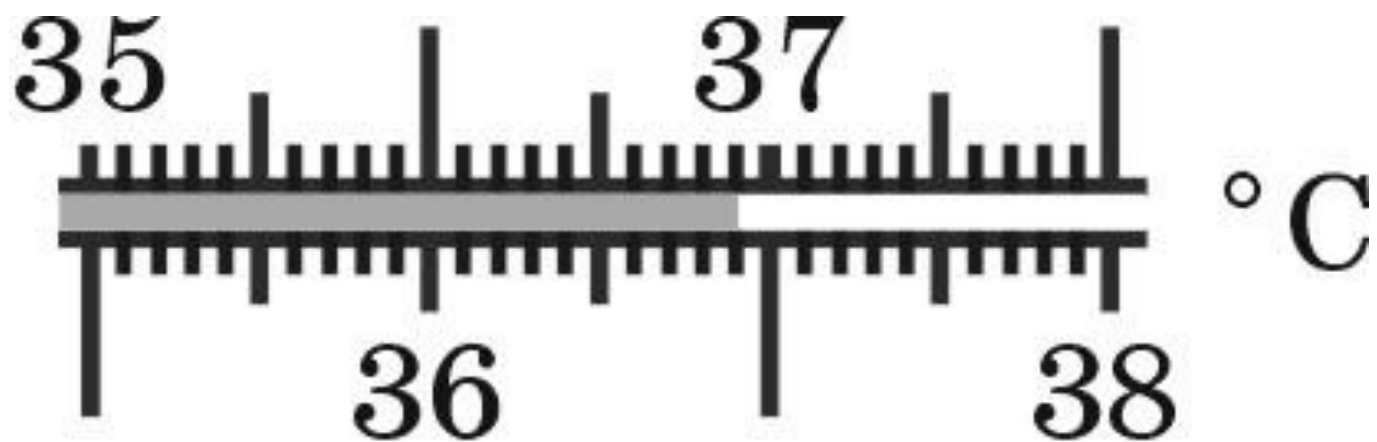


Одинаковое ли время
показывают часы на
рисунке?





Найди ошибки на рисунках этих мензурок.



Какую максимальную температуру показывает термометр, изображенный на рисунке, с учетом погрешности измерений?

- А.** Цена деления термометра равна $1\text{ }^{\circ}\text{C}$.
- Б.** Цена деления термометра равна $0,1\text{ }^{\circ}\text{C}$.
- В.** Показание термометра больше $37\text{ }^{\circ}\text{C}$.
- Г.** Показание термометра меньше $36,6\text{ }^{\circ}\text{C}$.

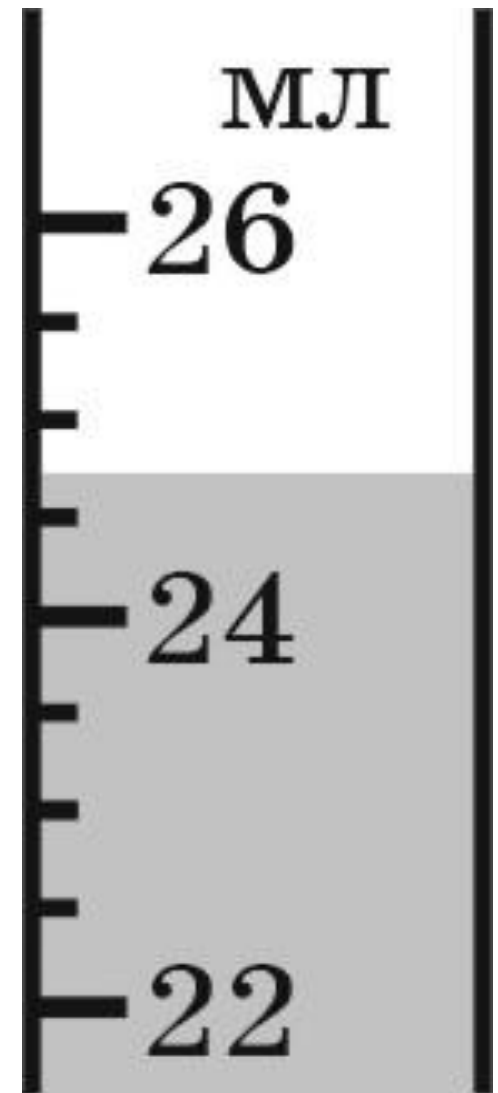
А. Цена деления мензурки равна 2 мл.

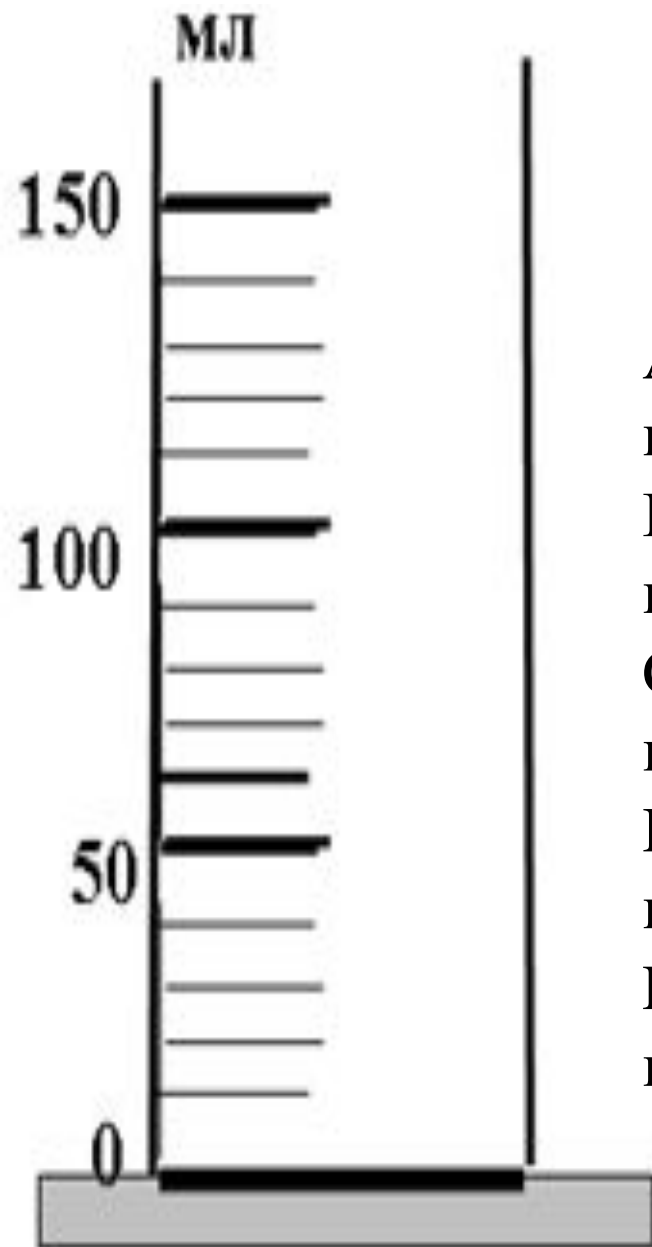
Б. Объем жидкости в мензурке больше 25 мл.

В. Цена деления мензурки равна 0,5 мл.

Г. Мензурка — прибор для измерения объема жидких и сыпучих тел.

Какой максимальный объем можно измерить, с учетом погрешности измерений?





Какое из ниже приведенных утверждений, для мензурки, приведенной на рисунке – справедливо?

- А) Нижней предел измерения данного прибора 50мл, верхний - 150мл.
- В) Нижней предел измерения данного прибора 10мл, верхний - 150мл.
- С) Нижний предел измерения данного прибора 0, верхний 150мл.
- Д) Нижний предел измерения данного прибора 5мл, верхний 10мл
- Е) Нижний предел измерения данного прибора 5мл, верхний 150мл.