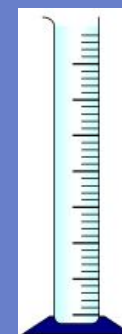
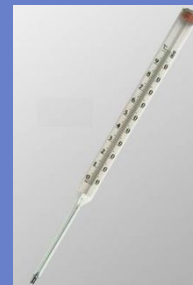



Измерение объема. Единицы объема



Игра «Сгруппируй приборы измерения»





*Физические величины, для которых
предназначены приборы, представленные на
рисунках:*

- Температура
- Длина
- Объем

Тема урока: **Измерение объема.**
Единицы объема





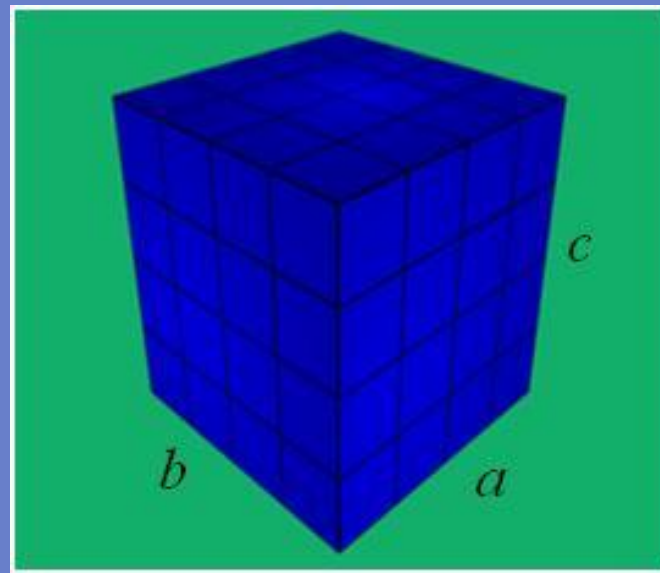
Английские меры объема

- Бушель - 36,4 дм³
- Галлон -4,5 дм³
- Баррель (сухой)- 115,628 дм³
- Баррель (нефтяной)- 158,988 дм³
- Английский баррель для сыпучих веществ 163,65 дм³

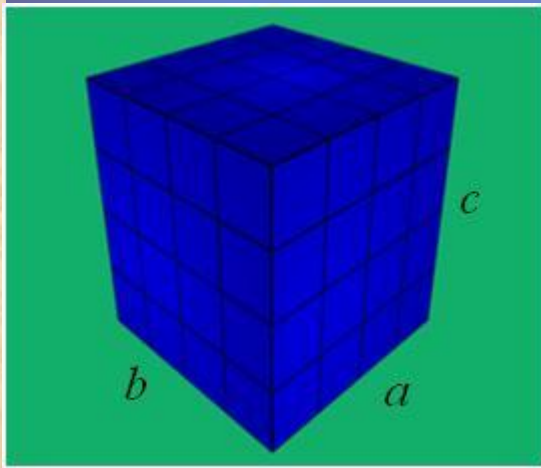
Русские меры объема

- Ведро - 12 дм^3
- Бочка - 490 дм^3
- Штоф - $1,23 \text{ дм}^3 = 10 \text{ чарок}$
- Чарка - $0,123 \text{ дм}^3 = 0,1 \text{ штофа} =$
 $= 2 \text{ шкалика}$
- Шкалик - $0,06 \text{ дм}^3 = 0,5 \text{ чарки}$

*Объем прямоугольного
параллелепипеда*



Объем прямоугольного параллелепипеда равен произведению трех его измерений



- $V = abc$ (1 способ)
- $S = ab$
- $V = Sc$
- $c = h$
- $V = Sh$ (2 способ)



Основная единица измерения объема?

метр кубический