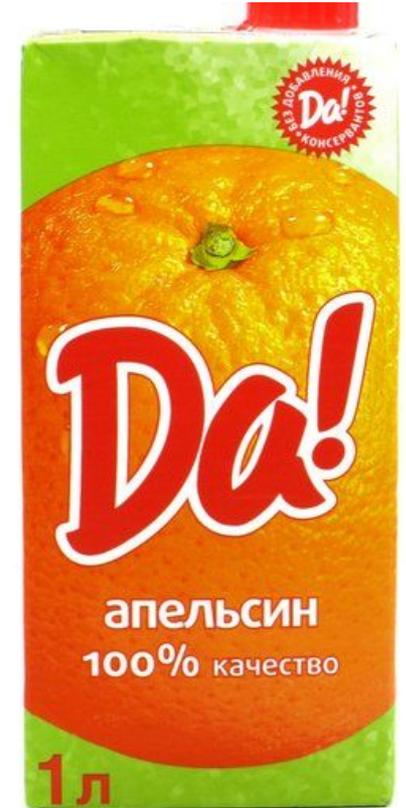


ИЗМЕРЕНИЕ ЁМКОСТИ (ВМЕСТИМОСТИ)

Урок
математики в 3
классе
УМК «Планета
знаний»

МЕТРИЧЕСКАЯ ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ ЁМКОСТИ (ВМЕСТИМОСТИ)



1 литр – 1 л
1 л = 1000мл

ВИДЫ ЕМКОСТЕЙ.



Ведр

ВИДЫ ЕМКОСТЕЙ.



<http://fssmms.uaprom.net/>

17 13:26

ВИДЫ ЕМКОСТЕЙ.



Банка

ВИДЫ ЕМКОСТЕЙ



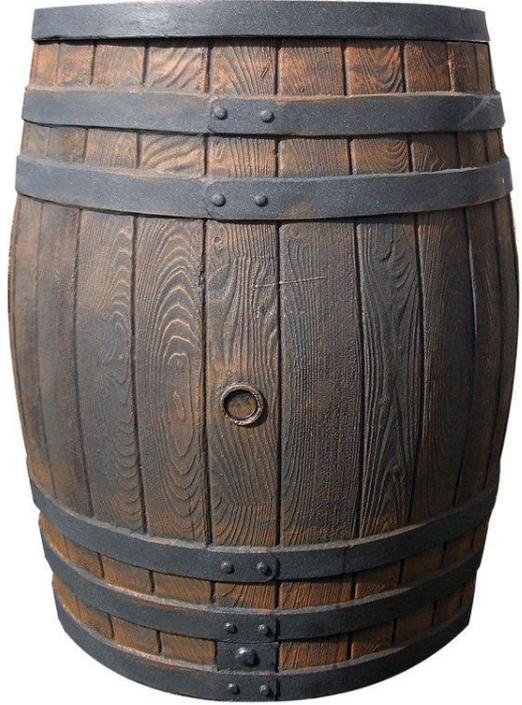
Бутылка
(бутыль)

ВИДЫ ЕМКОСТЕЙ.



Канистр

ВИДЫ ЁМКОСТЕЙ



Бочка

ЗАДАЧИ:

- **1 гр.** Два ведра вмещают 5 л и 7 л. Как с помощью этих вёдер отмерить ровно 2 л воды, наливая ее из-под крана? Как отмерить 3 литра? 4 литра?
- **2 гр.** В 1 л 1000 миллилитров. Чайная ложечка вмещает примерно 6 мл лекарства. Больному коту днем и ночью вливали в рот лекарство: каждый час по чайной ложке. За четверо суток он выздоровел. Сколько лекарства он выпил?
- **3 гр.** В 1 л 1000 миллилитров. В старину гостю подносили чарку с мёдом. Ковш вмещает 6 чарок, а ведро – 11 ковшей. Объем чарки 123 мл. Каков объем ковша? Ведра?
- **4 гр.** Литр чистой воды весит 1 кг. Мед вдвое тяжелее воды. Подсолнечное масло легче воды: 1 литр масла весит 900 гр. Что тяжелее: 4 литра масла или 2 литра меда?

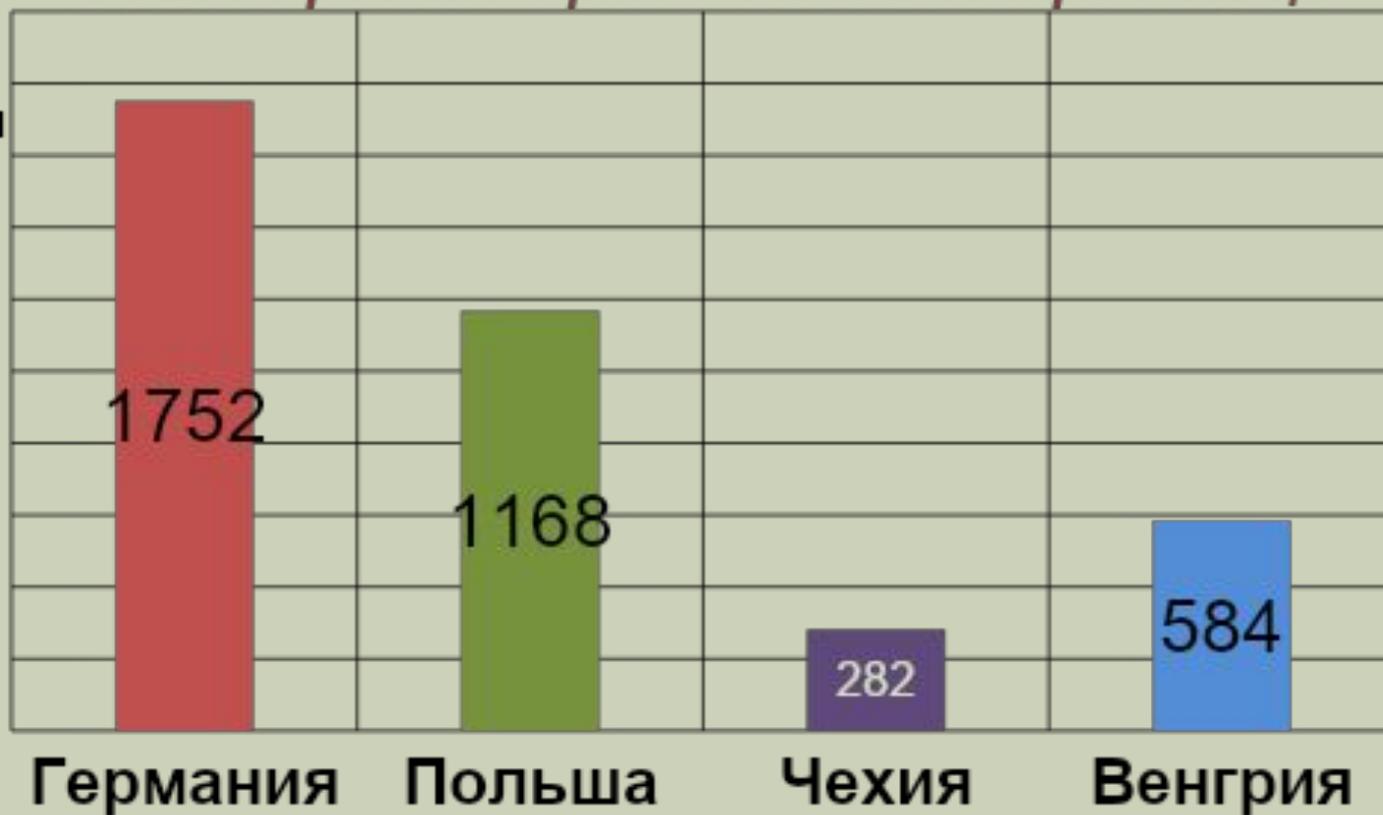
НЕФТЬ



ЭКСПОРТ НЕФТИ ИЗ РОССИИ

Объем продаж нефти Россией за три месяца

Нефть, в
тысячах тонн



ВИДЫ ЁМКОСТЕЙ



Цистерна а



Цистерна с нефтью
© Чуев Максим / Фотобанк Лори



БАРРЕЛЬ = 159 ЛИТРОВ



САМОПРОВЕРКА:

■ $159 \cdot 4 = 636(\text{л})$

■ $159 \cdot 6 = 954(\text{л})$

■ $1000\text{л} > 954\text{л}$

■ В бочку поместится 6 баррелей нефти.

ВЫВОД:

Измерить ёмкость, это значит, определить сколько литров или миллилитров жидкости поместилось в сосуде.

ДОМАШНЕЕ ЗАДАНИЕ:

- Стр.78 N° 4;
- Узнать, в каких еще единицах можно измерить ёмкость (вместимость).

**Спасибо за
урок!**