

Тема урока: «Умножение натуральных чисел»



«Смогу и добьюсь!»

М.В. Ломоносов



shecool-14.ru



Михаил Васильевич Ломоносов

Дата рождения: [8 \(19\) ноября 1711](#)

Место рождения: деревня Мишанинская^[2], ныне — село [Ломоносово](#) (близ [Холмогор](#)), [Архангелогородская губерния, Русское царство](#)

Дата смерти: [4 \(15\) апреля 1765](#) (53 года)

Научная сфера: [естествознание](#), [химия](#), [физика](#), [минералогия](#), [история](#), [филология](#), опто-механика и др.

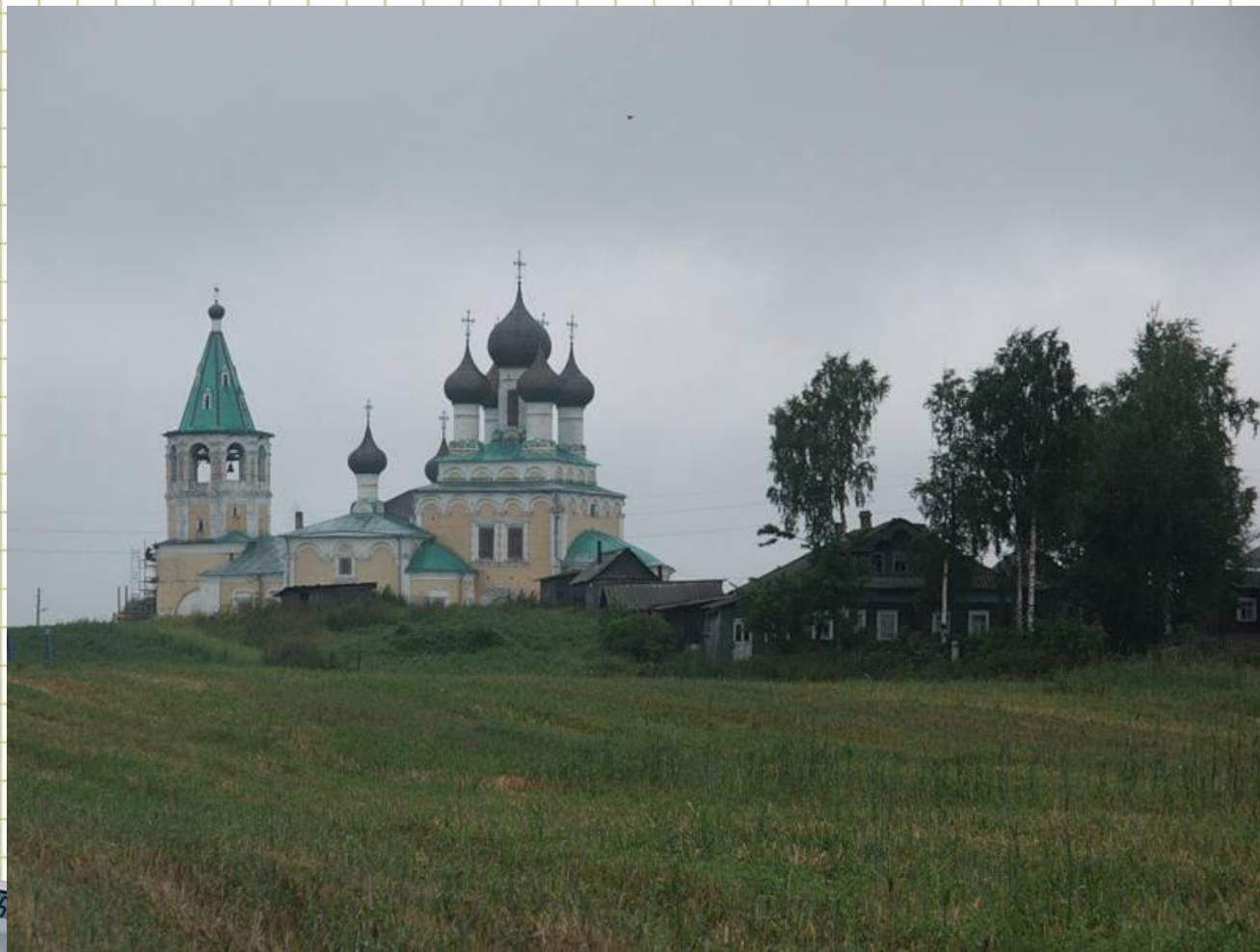
Место работы: [Академия наук и художеств](#) (с1747 — [Императорская Академия наук и художеств](#))

Учёное звание: академик Петербургской АН, член Академии художеств, почётный член Стокгольмской и

Известен как: Болонской академий наук учёный-энциклопедист, основатель Московского университета



Станция «Холмогоры»



Станция «Усть-Вага»

- 1. $A+B=B+A$
- 2. $A \times B = B \times A$
- 3. $A+(B+C)=(A+B)+C$
- 4. $A \times (B \times C) = (A \times B) \times C$

Каким свойством воспользуемся,
чтобы найти значения данных выражений?

$$50 \times (2 \times 64); (11 \times 4) \times 25.$$



- Проверьте, правильно ли выполнено действие, если верно, то докажите, что это так, если неверно, то докажите свою правоту:

1. $19 \times 2 \times 5 = 1900$

2. $4 \times 27 \times 25 = 270$

3. $13 \times 6 \times 50 = 3900$



Составьте выражение по
условию задачи:

*Масса 1 арбуза 12 кг. Чему
равна масса 6 арбузов?*



• Привезли 6 ящиков апельсинов по 20 кг. и 3 ящика яблок по 30 кг. Какой смысл имеют следующие выражения:

а) 6×20

б) $6 \times 20 + 3 \times 30$

в) $6 \times 20 - 3 \times 30$

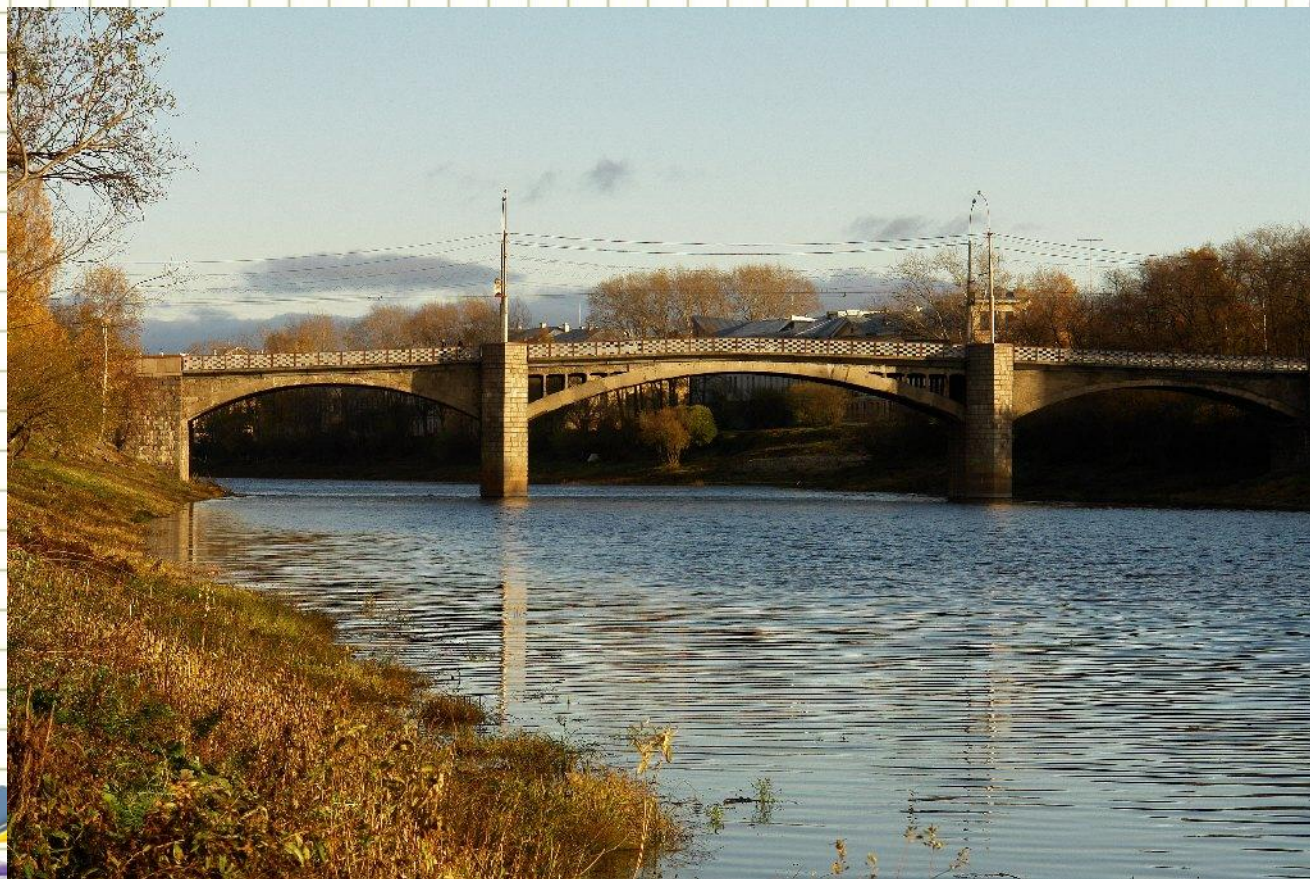


Станция «Шенкурск»

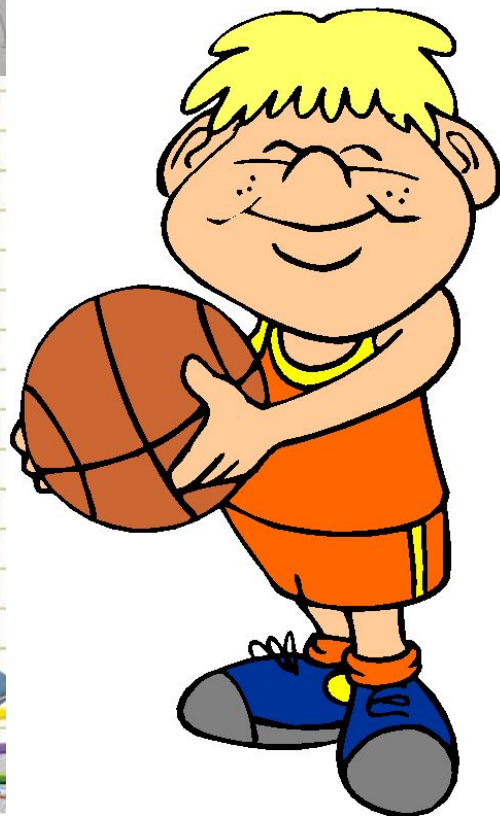


Станция «Вологда»

- Задача №417 стр.69



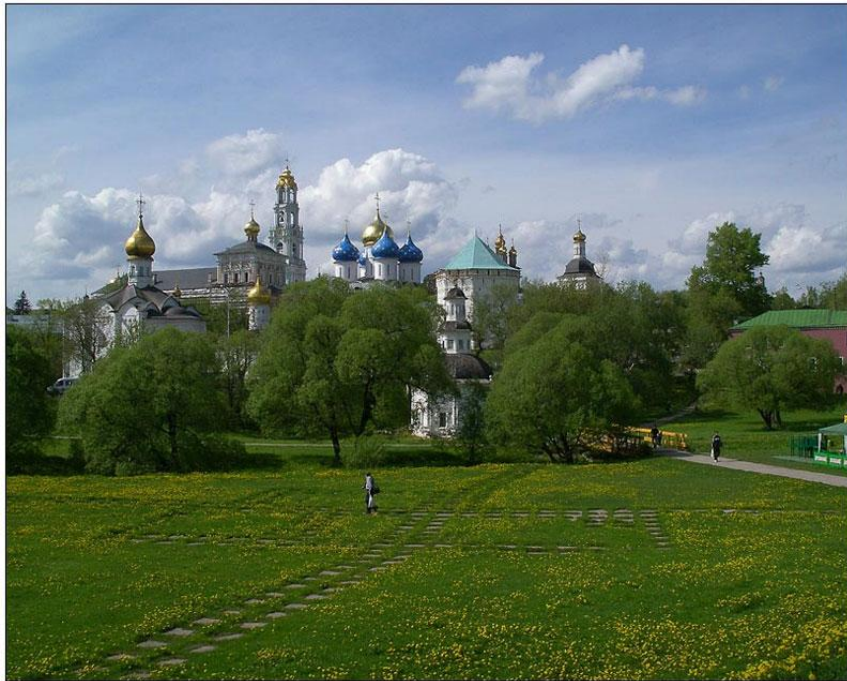
Станция «Данилов» - физкультминутка



Станция «Ярославль»



Станция «Загорск»



Скоро сам узнаю в школе
Как архангельский мужик
По своей и божьей воле
Сам разумен и велик.
Не без добрых душ на свете
Кто-нибудь свезет в *Москву*



Москва

