

* Разнообразие веществ

урок окружающего мира
в 3-б классе

Подготовила учитель начальных
классов МБОУ «Свободинская СОШ»
Золотухинского района Курской области
Узелова Л.Е.



Рисунок Антона Григорьева (12 лет) “У колодца”



**Дмитрий Иванович
Менделеев**



**Николай Дмитриевич
Зелинский**



**Александр Порфирьевич
Бородин**



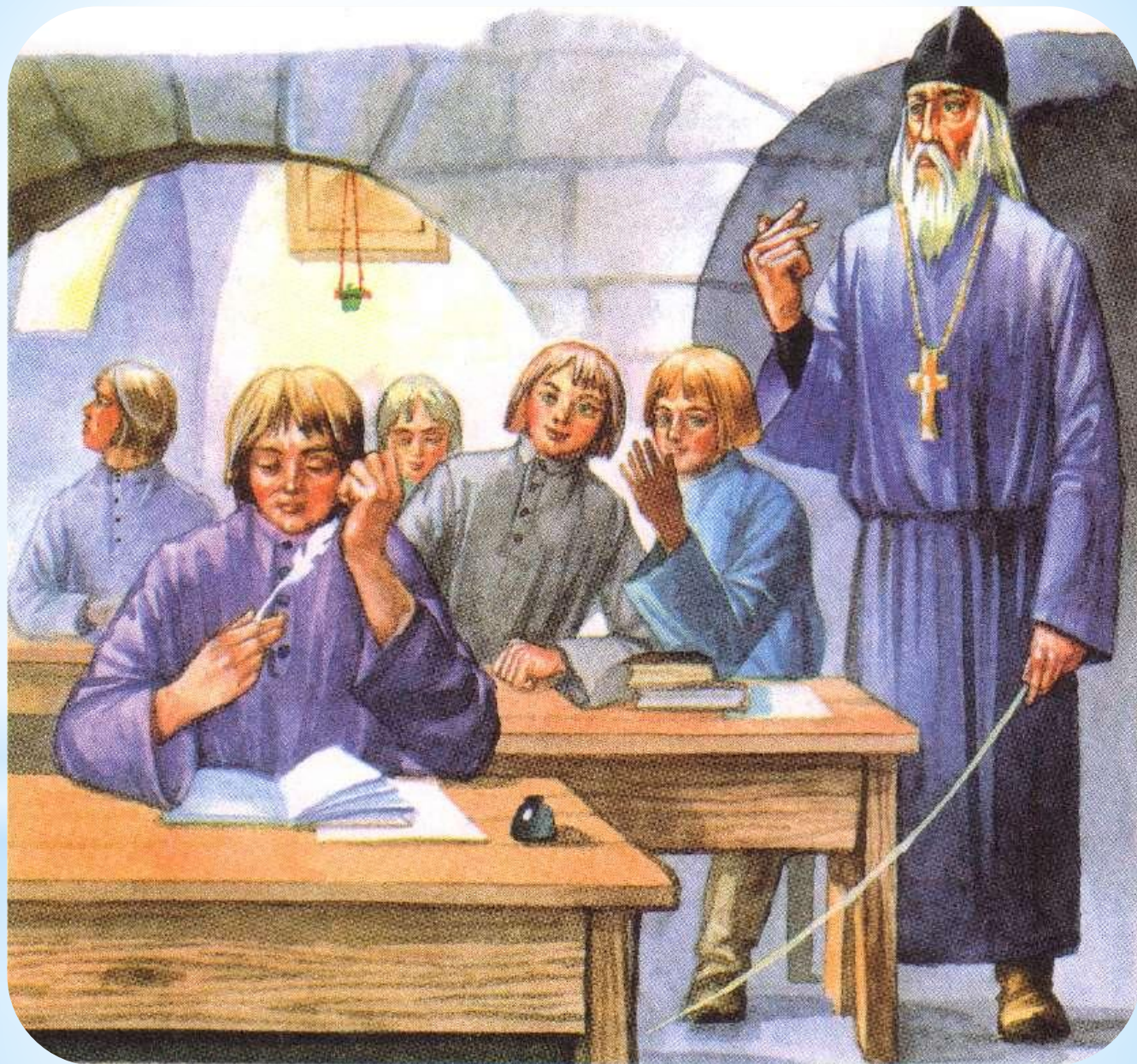
***Михаил
Васильевич
Ломоносов***

















 <http://msu.mnc.ru>



<http://www.en.cx>

СОЛЬ



corbis



деньги из соли



добыча морской соли



соляная шахта





сахарный тростник



***уборка сахарного
тростника***



сахарная свёкла



***уборка
сахарной
свёклы***





ГЛЮКОЗА



уксу

с

опасная
кислота

Тест

«Разнообразие веществ»

**1. Какая наука изучает
вещества?**

Экология

Биология

Химия

1. Какая наука изучает
вещества?

Экология

Биология

Химия

2. Какое вещество в природе встречается в виде камня?

Соль

Сахар

Крахмал

2. Какое вещество в природе встречается в виде камня?

Соль

Сахар

Крахмал

**3. Какое вещество
добывают из тростника и
свёклы?**

Соль

Сахар

Крахмал

**3. Какое вещество
добывают из тростника и
свёклы?**

Соль

Сахар

Крахмал

**4. Плоды какого растения
богаты глюкозой?**

Апельсина

Груши

Винограда

4. Плоды какого
растения богаты
глюкозой?

Апельсина

Груши

Винограда

**5. Каким веществом
удобряют растения?**

Солью

Сахаром

Крахмалом

**5. Каким веществом
удобряют растения?**

Солью

Сахаром

Крахмалом

**6. Какое вещество
добавляют, когда
варят кисель?**

Соль

Кислоту

Крахмал

6. Какое вещество
добавляют, когда варят
кисель?

Соль

Кислоту

Крахмал

**7. Какое вещество
может быть лимонным,
яблочным и щавелевым?**

Соль

Кислота

Крахмал

**7. Какое вещество
может быть лимонным,
яблочным и щавелевым?**

Соль

Кислота

Крахмал

**8. Какое вещество может
быть опасно для
здоровья человека?**

Соль

Кислота

Крахмал

**8. Какое вещество
может быть опасно для
здоровья человека?**

Соль

Кислота

Крахмал

9. В каком продукте нет крахмала?

В яблоке

В хлебе

В картофеле

9. В каком продукте нет крахмала?

В яблоке

В хлебе

В картофеле

**10. Какие дожди вредны
для растений?**

**Грибные
Грозовые
Кислотные**

10. Какие дожди
вредны для растений?

Грибные

Грозовые

Кислотные