

**СВОЯ**

**ИГРА**



$$p = \sum \dots$$

$$\dots$$

$$\dots$$

$$\dots$$

$$\dots$$

$$\dots$$

$$\dots$$

$$\dots$$

$$\dots$$

$$\dots$$

НТВ

СВОЯ  
игра

<b>ВОДА</b>	<u>10</u>	<u>20</u>	<u>30</u>	<u>40</u>	<u>50</u>
<b>Мир химии</b>	<u>10</u>	<u>20</u>	<u>30</u>	<u>40</u>	<u>50</u>
<b>ЯДЫ</b>	<u>10</u>	<u>20</u>	<u>30</u>	<u>40</u>	<u>50</u>
<b>Ледяная тема</b>	<u>10</u>	<u>20</u>	<u>30</u>	<u>40</u>	<u>50</u>
<b>Газы</b>	<u>10</u>	<u>20</u>	<u>30</u>	<u>40</u>	<u>50</u>




**ТАК называют воду  
из природных  
источников  
Ессентуков или  
Боржоми.**





**В фильме  
«Волга-Волга»-  
человек *Этой*  
профессии заявил,  
что «без воды и ни  
туды, и ни сюды»**



 В теле человека *ЕЕ*  
солевой состав  
полностью  
повторяет солевой  
состав морской  
воды.





**Когда**


**в ее молекулу входят  
дейтерий и (или)**

**тритий,**

**она называется**

***так.***



 **Это** бессмысленное  
занятие придумали в  
качестве наказания  
нерадивых монахов в  
русских монастырях.







**Самое  
распространенн  
ое в природе  
химическое  
соединение**





**Сплав какого  
металла с  
медью  
называют  
латунью?**





**Какая соль кроме  
поваренной  
применяется при  
изготовлении  
кондитерский  
изделий?**



# ROTE MESHKE






***Этим*** веществом  
отравили китайцы  
воду Амура зимой  
2005 - 2006 гг.






В малых дозах  
яд может  
использоваться как  
*это* .



 Среди млекопитающих  
только *эти два*  
представителя фауны  
Австралии имеют  
ядовитые железы.



 Добыча яда ядовитых  
змей (кобры, гюрзы,  
гадюки) называется

***ТАК***







Для ядовитых змей их  
собственный яд помогает  
правильному  
функционированию  
***этой*** системы.





***Эти* сладкие  
изделия имеют  
один корень со  
словом *лед***





***Это*** - ледяная гора,  
большая часть  
которой скрыта под  
водой.





***Это* небольшое  
отверстие во льду,  
сделано человеком.**



# ***КОТ В МЕШКЕ***





**«В сердце и глаз ему  
попали два осколка  
дьявольского зеркала,  
и сердце его  
превратилось в кусок  
льда»**





*Это*  
**бесцветны  
й газ с  
запахом  
тухлых  
яиц.**





**Этот газ  
открыли на  
Солнце, а он  
оказался и  
на Земле**







# Основной компонент воздуха.





**Это сложное  
вещество в  
старину  
называли  
властителем  
жизни и**





**Нрав у газа, ох  
непрост! Много  
жизней он унёс,  
а сейчас нам  
помогает, от  
микробов**





# **Инструмент, помогающий альпинистам в продвижении по льду.**





**Английское  
слово «железо»  
означает ещё и  
бытовой  
предмет. Какой?**





# ОСНОВНОЙ КОМПОНЕН

Т

ВОЗДУХ





**В минеральной  
воде я бурлю, из  
легких вылетаю.  
Растениям пользу  
несу, пожар  
затухать**





HB



<b>Химия и литерату ра</b>	<u><b>10</b></u>	<u><b>20</b></u>	<u><b>30</b></u>	<u><b>40</b></u>	<u><b>50</b></u>
<b>РАСТВОРЫ</b>	<u><b>10</b></u>	<u><b>20</b></u>	<u><b>30</b></u>	<u><b>40</b></u>	<u><b>50</b></u>
<b>Химия и биология</b>	<u><b>10</b></u>	<u><b>20</b></u>	<u><b>30</b></u>	<u><b>40</b></u>	<u><b>50</b></u>
<b>Элемент- простое вещество</b>	<u><b>10</b></u>	<u><b>20</b></u>	<u><b>30</b></u>	<u><b>40</b></u>	<u><b>50</b></u>
<b>Москва и «ХИМИЯ»</b>	<u><b>10</b></u>	<u><b>20</b></u>	<u><b>30</b></u>	<u><b>40</b></u>	<u><b>50</b></u>





**ДЫМ –  
это раствор  
ЭТОГО  
в ЭТОМ**






У хищных растений Южной Америки непентесов в особых «кувшинчиках»- находится раствор, куда скатываются не только насекомые, но и лягушки, которыми питается растительный хищник. А состав раствора близок по составу ***ЭТОМУ*** соку.





**Почему раствор соли  
проводит  
электрический ток,  
а раствор сахара –  
нет?**





**Из *Нее* отлит  
памятник  
А.С.Пушкину**





**Его именем  
названа  
одна из станций  
МОСКОВСКОГО  
метро.**



# КОТ В МЕШКЕ





# Их сменили двуглавые орлы на башнях Кремля







**«Москва  
белокаменная» .  
Какому веществу  
Москва обязана  
таким эпитетом**





**Гладь пластик,  
пока холодно.**





**Не вся та сталь,  
что тусклая.**





**Звери живут  
за неметалл.**





**Пролежал лед,  
сушь и  
оловянные трубы.**





**В пустыне саксаул  
коричневый,  
на нем  
капроновый канат.**





**В название  
этого элемента  
входят названия  
двух животных**





**Название этого  
химического элемента  
входит в название  
структурных  
элементов ядра клетки,  
содержащих ДНК.**







**Название какого  
химического элемента  
не соответствует  
его роли  
в живой природе?**





**Этим химическим  
элементом богата  
морская  
капуста-ламинария.**



# КОТ В МЕШКЕ





Этот металл  
обладает  
бактерицидными  
свойствами





**Название какого  
химического элемента  
произошло от  
названия  
полуострова?**





Какой химический  
элемент назван  
в честь России?





Металл, оксиды  
которого  
придают планете Марс  
красный оттенок?





**Электролит,  
образующий  
при диссоциации  
катионы водорода**







**Так называется  
живописное место  
на берегу Москва-реки  
рядом со Строгино**





**Его имя  
НОСИТ  
главный  
университе  
Т**





**По фамилии  
одного из трёх  
мушкетёров  
звали «железным».  
Кто это был?**





***ТАКИМ*** бывает и  
очень объевшийся  
человек, и раствор,  
если его слить с  
выделившимися из  
него кристаллов и  
охладить.





***ИХ* называют  
твердыми  
растворами**



**Спасибо  
за игру!**

