

Брейн-ринг "Ах уж эта ХИМИЯ"

Отгадай	<u>10</u>	<u>20</u>	<u>30</u>	<u>40</u>	<u>50</u>
Химия и здоровье	<u>10</u>	<u>20</u>	<u>30</u>	<u>40</u>	<u>50</u>
Черный ящик	<u>10</u>	<u>20</u>	<u>30</u>	<u>40</u>	<u>50</u>
Разное	<u>10</u>	<u>20</u>	<u>30</u>	<u>40</u>	<u>50</u>

1. Я коварный поджигатель
все огня хотите – нате!
Я все сильный окислитель
(если только дров дадите)



А это что за элемент?
В нем изменений нет,
Ты измени в нем только
ударенье
Построишь ты
сооруженье.



Везде в нашей жизни привычный,
Металл тот сопутствует нам,
На вид он блестящий и в общем
обычный,
Активный и мягкий металл,
Он в войнах нашел применение
И в сельском хозяйстве, в быту.
Металлом войны, преступленья
Я этот металл назову.



Прославлен всеми именами
Металл испытанный огнем,
Манил к себе людей веками,
Алхимик жил мечтой о нем!
Но как кумир он свергнут нами,
Уж блеск его нас не манит
Ведь хорошо мы знаем с вами
Не все так ценно, что блестит.



Рассеян по земле он повсюду,
Немного есть его в морской воде
Рассказывать не буду, как
обнаружен он везде,
Летучий, темный, кристаллический
Он мало растворим в воде,
Раствор спиртовой столь
типичный
В аптеке встретится везде



Какой чай и
почему более
полезен для
здоровья: черный
или зеленый?



Всем известно, что
молочнокислые
продукты полезны для
здоровья. Какой процесс
используют для
получения кефира?



Известно, что бром и иод
ядовиты. Почему же
невропатолог может
посоветовать принимать
бром, в эндокринолог
заявить, что вам не хватает
иода?



Стоматологи рекомендуют после еды жевать «Орбит» с ксилитом и карбамидом. Для чего в жевательную резинку добавляют эти вещества?



Самый сладкий сахар?



Этот полисахарид представляет собой белое порошкообразное вещество зернистого строения. С йодом он дает характерное синее окрашивание?



Как можно получить кислород?



Составная часть желудочного сока



Серебристо-белый, блестящий,
единственный жидкий
при комнатной температуре металл



Элемент, занимающий
одновременно две клетки
периодической системы
химических элементов Д.И.
Менделеева ...



Я светоносный элемент.
Я спичку вам зажгу в момент.
Сожгут меня – и под водой
Оксид мой станет кислотой.



У меня дурная слава:
я — известная отравка.
Даже имя говорит,
Что я страшно ядовит.



Я самый твердый по шкале,
тверже не бывает,
и твердость всех других веществ
по той шкале сверяют.



Вертикальный столбец периодической
системы химических элементов Д. И.
Менделеева это ...



Горизонтальный ряд химических элементов таблице Д.И. Менделеева, начинающийся щелочным металлом и заканчивающийся инертным газом называется ...

