

# Химический КВН



*Наш девиз:*  
**«Каждый - за всех,  
Все – за одного!»**





# План проведения игры:

- **Исполнение гимна химиков.**
- **Конкурс «Визитная карточка»**
- **Конкурс «Разминка»**
- **Конкурс «Четвертый лишний»**
- **Конкурс капитанов**
- **Конкурс «Химический эксперимент»**
- **Конкурс «Домашнее задание**
- **Подведение итогов.**



# ГИМН ХИМИКОВ

1. Нам суждено пролить все то, что льётся,  
Просыпать то, чего нельзя полить.  
Наш кабинет химическим зовется.  
Мы рождены, чтоб химию любить!

*Припев: Все выше, и выше, и выше  
К вершинам наук мы идем.  
Когда мы все школу закончим,  
Смелее по жизни пойдём!*

2. Нам не чета филологи-пижоны,  
Историков за пояс мы заткнем,  
И по халатам рваным и прожженным  
Мы химиков повсюду узнаем.

*Припев: Все выше, и выше, и выше  
К вершинам наук мы идем.  
И если с пути не собьемся,  
Достигнем всего мы умом.*





# Команда 10 класса





# Команда 11 класса

СВОЙСТВА МЕТАЛЛОВ

К Ca Na Mg Al Mn Zn Fe Ni Sn Pb											II Cu Hg Ag Pt Au		
Окислительная способность в зависимости от температуры													
Вместимость водорода													
Вместимость кислорода													
Вместимость азота													
Вместимость углерода													
Вместимость серы													
Вместимость фосфора													
Вместимость мышьяка													
Вместимость селена													
Вместимость телура													
Вместимость висмута													
Вместимость свинца													
Вместимость олова													
Вместимость меди													
Вместимость серебра													
Вместимость золота													
Вместимость ртути													
Вместимость кадмия													
Вместимость кобальта													
Вместимость никеля													
Вместимость цинка													
Вместимость алюминия													
Вместимость магния													
Вместимость натрия													
Вместимость калия													
Вместимость кальция													
Вместимость стронция													
Вместимость бария													
Вместимость цезия													
Вместимость франция													
Вместимость бериллия													
Вместимость лития													
Вместимость натрия													
Вместимость калия													
Вместимость рубидия													
Вместимость цезия													
Вместимость франция													
Вместимость магния													
Вместимость цинка													
Вместимость кадмия													
Вместимость ртути													
Вместимость свинца													
Вместимость олова													
Вместимость висмута													
Вместимость селена													
Вместимость телура													
Вместимость мышьяка													
Вместимость фосфора													
Вместимость серы													
Вместимость азота													
Вместимость кислорода													
Вместимость водорода													
Вместимость кислорода													
Вместимость азота													
Вместимость углерода													
Вместимость серы													
Вместимость фосфора													
Вместимость мышьяка													
Вместимость селена													
Вместимость телура													
Вместимость висмута													
Вместимость свинца													
Вместимость олова													
Вместимость меди													
Вместимость серебра													
Вместимость золота													
Вместимость ртути													
Вместимость кадмия													
Вместимость кобальта													
Вместимость никеля													
Вместимость цинка													
Вместимость алюминия													
Вместимость магния													
Вместимость натрия													
Вместимость калия													
Вместимость кальция													
Вместимость стронция													
Вместимость бария													
Вместимость цезия													
Вместимость франция													
Вместимость бериллия													
Вместимость лития													
Вместимость натрия													
Вместимость калия													
Вместимость рубидия													
Вместимость цезия													
Вместимость франция													
Вместимость магния													
Вместимость цинка													
Вместимость кадмия													
Вместимость ртути													
Вместимость свинца													
Вместимость олова													
Вместимость висмута													
Вместимость селена													
Вместимость телура													
Вместимость мышьяка													
Вместимость фосфора													
Вместимость серы													
Вместимость азота													
Вместимость кислорода													
Вместимость водорода													





# Конкурс «Визитная карточка»

Играют две команды:

*Команда 10 класса – «Колба»*

*Команда 11 класса – «Ион»*

*(каждая команда представит нашему вниманию свою «визитку» - это представление капитана команды, эмблемы и названия команды, а также приветствие жюри, соперникам, болельщикам.*

*Конкурс оценивается по 6-тибальной системе).*





# Конкурс «Разминка»

*Команды приглашаются для разминки, им задаются по 6 вопросов, на раздумывание отводится 10 секунд.*

*Правильный ответ - 1 балл, если команда не отвечает, помогают болельщики и команда получает 0,5 баллов.*





# Конкурс «Четвертый лишний»

*Из данного списка, нужно убрать одно лишнее слово (словосочетание), не отвечающее общим для всех свойств.*

*За каждую правильную строчку команда получает – 1 балл.*



# Конкурс «Капитанов»

❖ *«Глазомер»*

❖ *«Химический элемент»*

❖ *«Определить вещество»*



# Конкурс «Химический эксперимент»

*Опыт №1 «Разделение смесей»*

*Опыт №2 «Распознать вещество»*





# Конкурс «Домашнее задание»

- *Инсценировка рекламы химического продукта или вещества.*
- *Исполнение частушек*



# Конкурс «Домашнее задание» Химические частушки:

- *Ах, подружки, без сомненья,  
Надо химию учить,  
Без познания всех явлений  
Невозможно нынче жить.*





# Конкурс «Домашнее задание»

## Химические частушки:

- *Стала гладить я капрон  
Слишком горячим утюгом,  
Посмотрела, сердце сжалось —  
Только дырочка осталась.*







# Конкурс «Домашнее задание»

## Химические частушки:

*•Надо лучше успевать,  
Девочки , в учение.  
Нам не следует вздыхать,  
Что химия – мучение.*





# Конкурс «Домашнее задание» Химические частушки:

- *Широко вошли в наш быт  
Разные пластмассы,  
За короткий очень срок  
Их признали массы.*





# Конкурс «Домашнее задание» Химические частушки:

*• Волоконца из капрона  
Заменяли гелием,  
Легче воздуха оно,  
Всем на удивление.*







# Конкурс «Домашнее задание»

## Химические частушки:

*• В платице из этой ткани  
Можно в космос улететь  
И умчаться на ракете,  
Лишь сумеи его надеть.*





# Конкурс «Домашнее задание» Химические частушки:

*• Полимер бы для волос,  
Стимулирующий рост.  
Поскорей изобрели,  
Чтобы косы выросли.*





# Конкурс «Домашнее задание» Химические частушки:

*• Как помотришь на лавсан,  
Так удивишься чудесам:  
Ткань плотна, она не мнется  
И дождю не поддается.*





*«В одно мгновение видит  
вечность,  
Огромный мир – в зерне песка,  
В единой горсти – бесконечность  
И небо – в чашечке цветка...»*

*(Уильям Блейк)*



**Спасибо за игру!  
До новых встреч.**

