

ГАЛОГЕНЫ



Ка

Вхо

зубно



ен

тав



ФТОР



Парадокс? Противоречье?

Парадокс? Противоречье?  
Разрушитель зубы лечит!

Подсказкал науке слон:

Подсказкал науке слон:  
"Кариесу ФТОР заслон!!!"



ДИШТВОЕННЬИИ ЖИДЖИИ НЕМЕТАЛЛ



БРОМ



Не сьогодні БРОМ допомог.  
спокоен словно йог...





Отсутствие какого  
элемента в организме  
вызывает заболевание  
щитовидной железы?





ИЮД



Помни, боевой народ:

Первый лекарь - это йод!



**Какой элемент**

**был использован в качестве**

**первого боевого**

**отравляющего вещества?**



ХЛОР



Ядовит зелёный ХЛОР,  
замышляя страшный мор,  
он побег готовит в роли  
самой безобидной соли!



**Галоген,**

**которого практически**

**нет в природе**





ACTAAT



обратившись хоть в ион,  
Получить за сумасбродство  
драгоценный электрон!  
Оболочку благородства!

# Открытие фтора



# Открытие хлора



# Открытие Брома



# Открытие йода

