

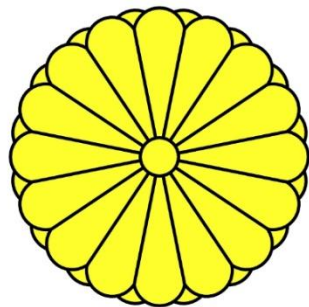
# Игра «Что? Где? Когда?»

Тема: «Биология и Химия».

# Вопрос №1

- Соцветие этого растения изображено на гербе Японии. В Японии и Китае в октябре отмечают праздник этого растения. О каком соцветии идёт речь?

Герб Японии



## Вопрос №2

- Это растение стали выращивать для красоты. В древности его посвящали богам: греки - богине любви Афродите, римляне - богу молчания Гарпократу. Присутствие цветка означало обещание хранить все сказанное в тайне. Этот цветок можно встретить на гербах знаменитых английских аристократов Йорки или Ланкастеры. О каком растении идет речь?

## Вопрос №3

- В соцветии этого растения уже много веков пытаются найти счастье - цветки с пятью отогнутыми лопастями вместо четырех. Если найдешь такой цветок, то его надо съесть. А трехлопастные цветки - сулят несчастье. Что это за цветок?

## Вопрос №4

- Древние славяне верили, что это дерево священное, имеет чудодейственную силу и посвящали его богу грома и молнии Перуну. Изображение Перуна вырезали только из этого дерева. Ветви и листья этого дерева являются олицетворением могущества, долголетия и здоровья. Их изображение есть на гербах, медалях и монетах многих стран мира. О каком дереве идет речь?

## Вопрос №5

- У древних римлян плод этого дерева служит атрибутом богини Геры - покровительницы брака и семьи. Как геральдический символ он был внесен в герб испанской монархии в 15 в. Изображение ветвей с плодами этого дерева встречаются на тканях и коврах стран Дальнего Востока. Упоминание о каком плоде идет?

## Вопрос №6

- В Индии неподалеку от Дели, в местечке Шимайхалори, находится огромный столб-колонна. Самое удивительное, что он вообще не подвержен коррозии и разрушению. Славы этой колонне добавили также легенды о ее волшебных целительных свойствах, избавляющих людей от целого ряда болезней. Внимание вопрос, из какого металла сделан столб?

## Вопрос №7

- Известно, что некоторые цыганки для запугивания своих жертв используют белый порошок, который дают подержать в кулаке человеку. Через несколько минут этот порошок становится голубым, что должно убедить клиента, что на нем порча. Внимание вопрос, о соли какого металла идет речь?



## Вопрос №8

- Этот самый «живой» и распространенный металл на Земле. Он есть в речной и морской воде, обнаружен в растительных и животных организмах. В организме каждого взрослого человека его более 1,5 кг. Но при его нехватке у человека начинаются тяжелые заболевания суставов и костей. Внимание вопрос, о каком металле идет речь?

## Вопрос №9

- В XVII веке в Южной Америке этот металл считали «поддельным серебром» и называли «серебришком». Однажды запасы этого металла для предотвращения фальшивомонетничества утопили в океане. Внимание вопрос, что это за металл?

# Вопрос №10

- .Этот металл используют в производстве различных физических приборов, взрывчатых веществ, его соединения применяют при пломбировании зубов. Если взять этот металл в твердом виде, то им можно заморозить воду. Внимание вопрос, о каком металле идет речь?