

ВИКТОРИНА ПО ЭКОЛОГИИ

«Наука древних – основа познаний»

Автор : Васина Марина Дмитриевна,
учитель географии ГОУ ТО «Новомосковский центр»
г. Новомосковск Тульской области
2018 год





**Назовите крупнейшую
планету в нашей
Солнечной системе**

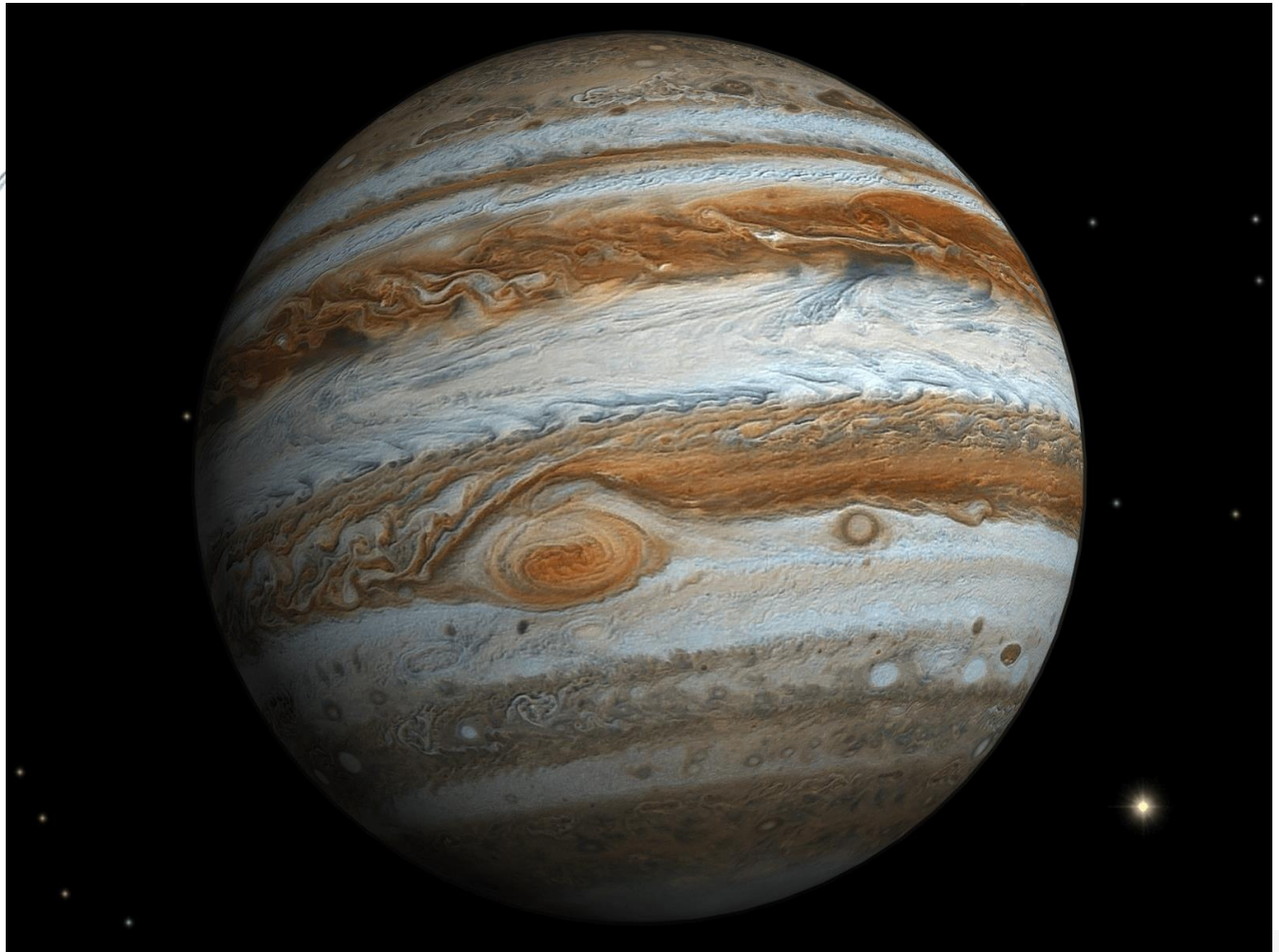
Юпитер

Земля

Сатурн

Уран





Юпитер





**Как называется звезда,
которая находится
ближе всего к Земле?**

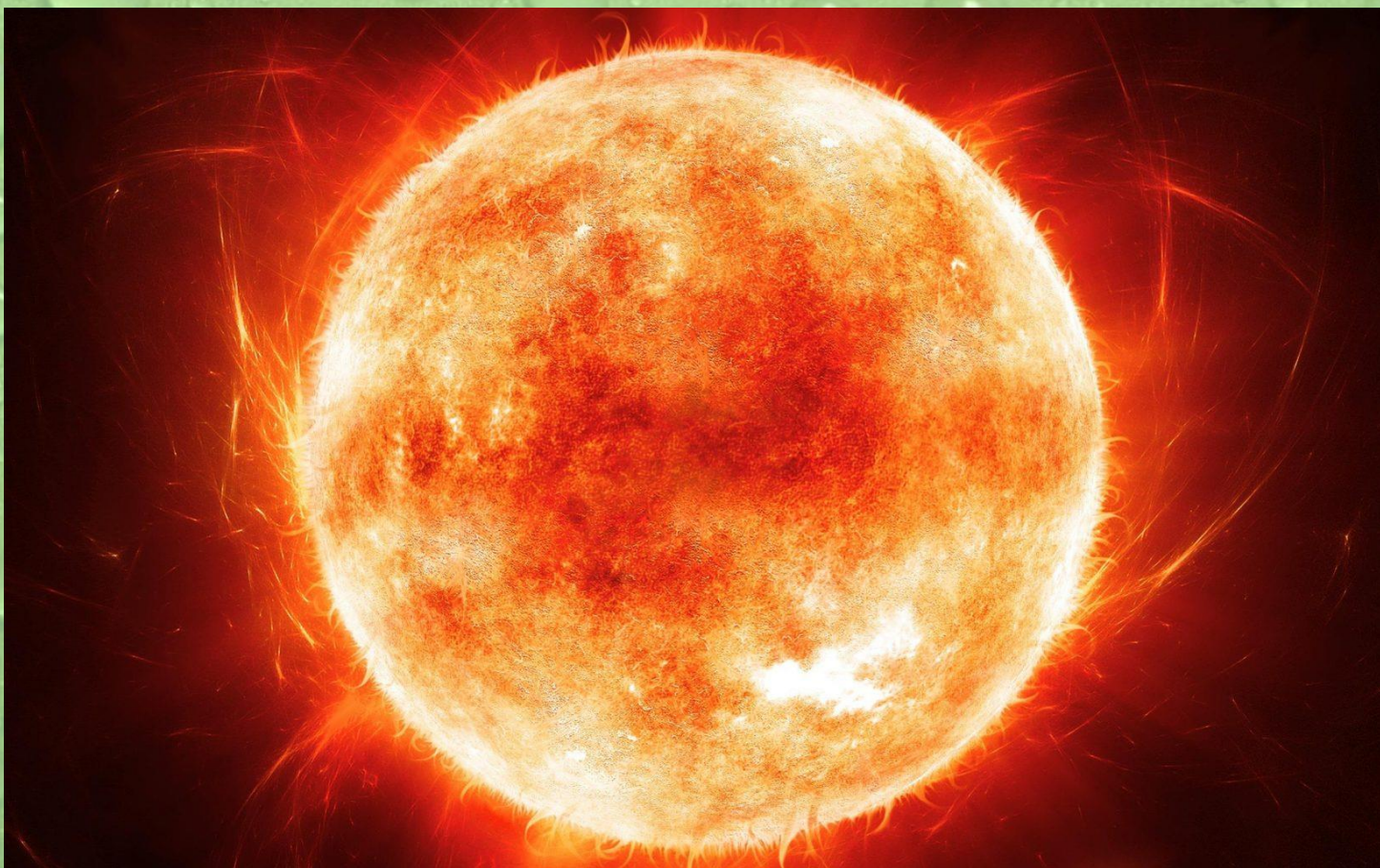
Полярная

Арктур

Солнце

Сириус





Солнце



Сколько костей в своём теле имеет акула?

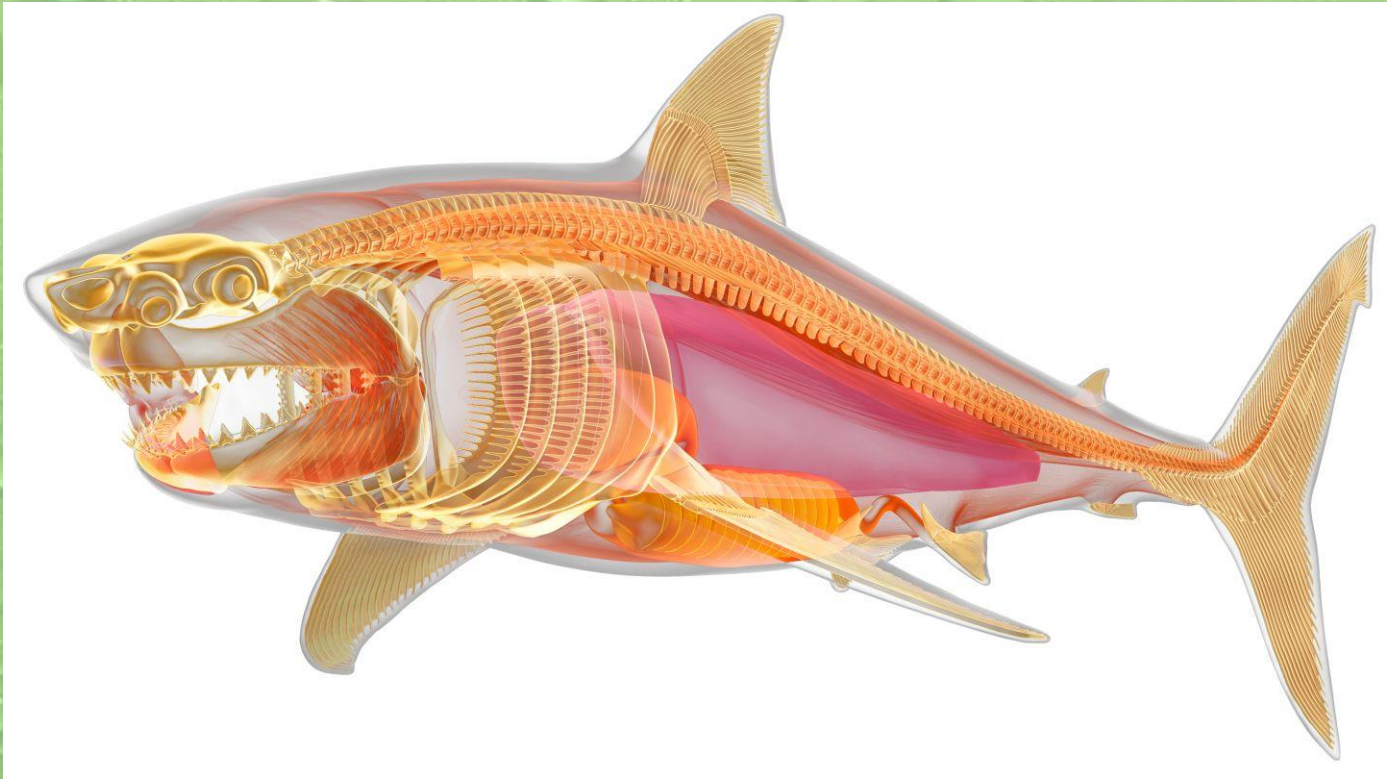
0

357

954

97





0

Наука о животных?



Зоология

Экология

Орнитология


Этнология





**Зоология -
наука о
ЖИВЫХ**





Это вещество – алкалоид, что содержится в млечном соке коробочек снотворного мака. Он был открыт в 1803 году Ф.В. Сетюнером и используется в медицинской практике как обезболивающее средство. Что это за вещество?

Морфин

Никотин

Анальгин

Хинин



The background of the slide is a light green color covered with numerous water droplets of various sizes, creating a textured, dewy effect. A double-lined yellow border frames the entire content.

Морфин



**Соломон, царь иудейский, построил храм.
Для строительства храма доставляли кедр,
изображенный на государственном флаге
страны (державы), которая называется:**

Китай

Ливан

Египет

Иудея





Ливан



В 330 году до нашей эры фаланги Александра Македонского дошли до Каспийского моря и обнаружили, что мидийцы используют особые светильники под названием «чирак». Каким веществом заправляли эти светильники?

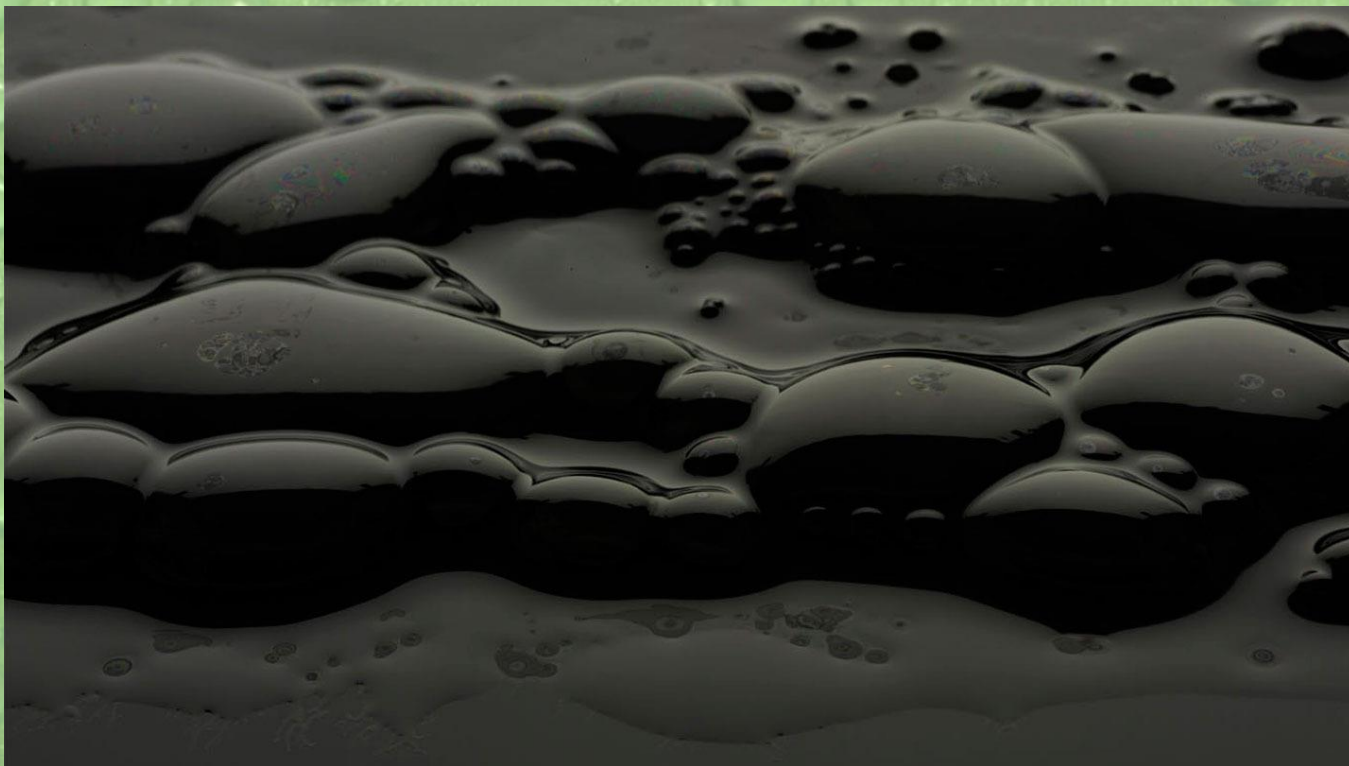
Жир

Спирт

Керосин

Нефть





Нефть

Знаменитый врач древности.



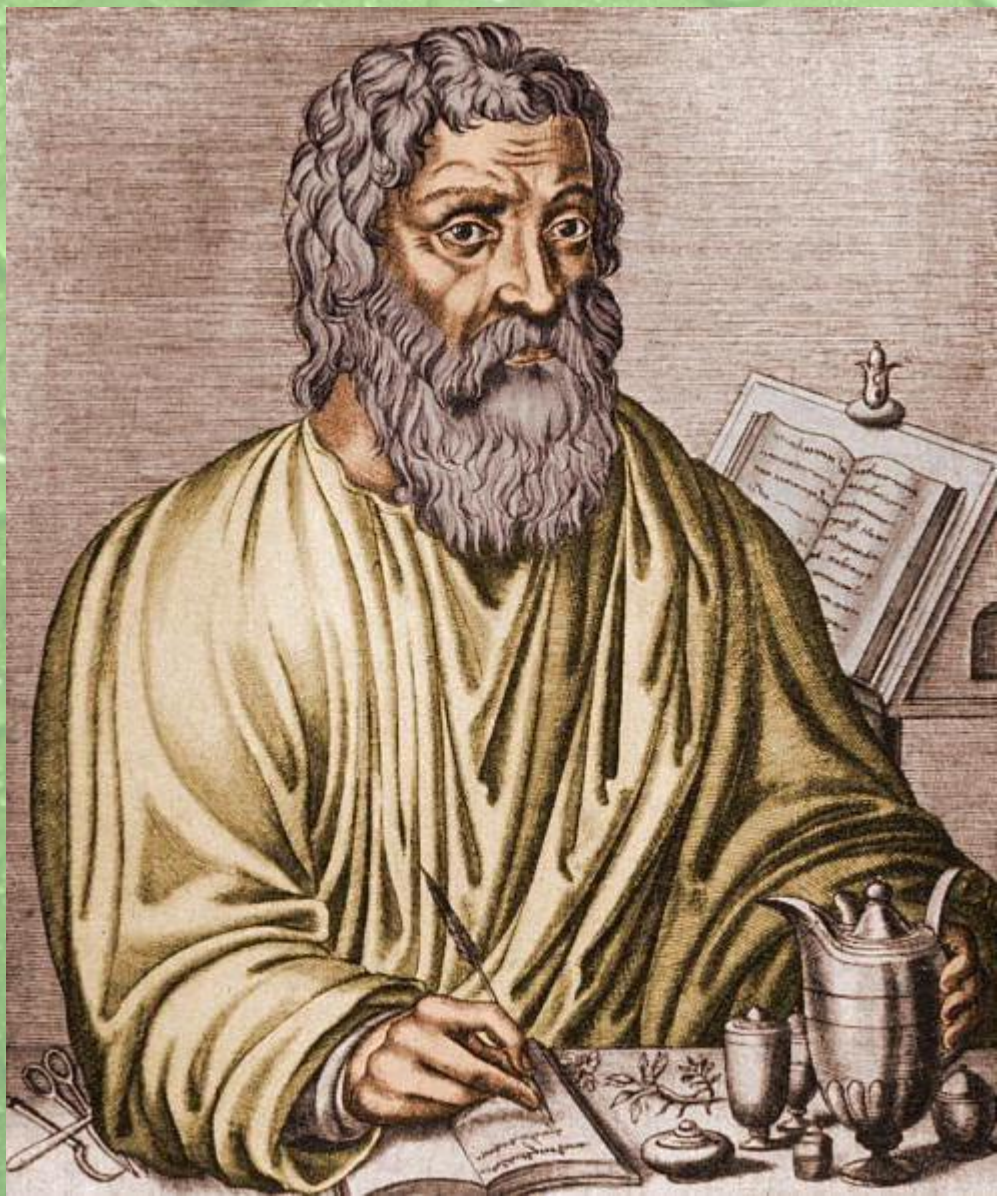
Гиппократ

Эратосфен

Аристотель

Птолемей





Тиннократ



Этот химический элемент Й. Берцелиус назвал в честь богини Луны. Он очень чувствителен к свету, в микродозах выявлен в сетчатке глаза человека, птиц и млекопитающих. У орлов, которые имеют очень острое зрение, содержание этого элемента в сетчатке в 100 раз выше, чем у человека. Назовите элемент.

Станнум

Калий

Селен

Фтор





Селен



Древние финикийцы первыми научились окрашивать одежды в великолепный пурпурный цвет. Пурпурный краситель добывался из морских моллюсков. Как называются эти моллюски?

Тридакна

Устрицы

Мидии

Мурекс





Мурекс



Какое вещество использовали в античные времена не только для покупки рабов, но и для покупки золота?

Алмазы

Медь

Железо

Соль



The image features a background of numerous water droplets of varying sizes on a light green, textured surface. The droplets are rendered with soft shadows and highlights, giving them a three-dimensional appearance. The entire scene is enclosed within a double-lined yellow border.

Соль

Где раки зимуют?



В Караганде

В иле

В гнезде

На дне





Виле



Загрязнение, каким веществом опасно для морской и океанической воды?

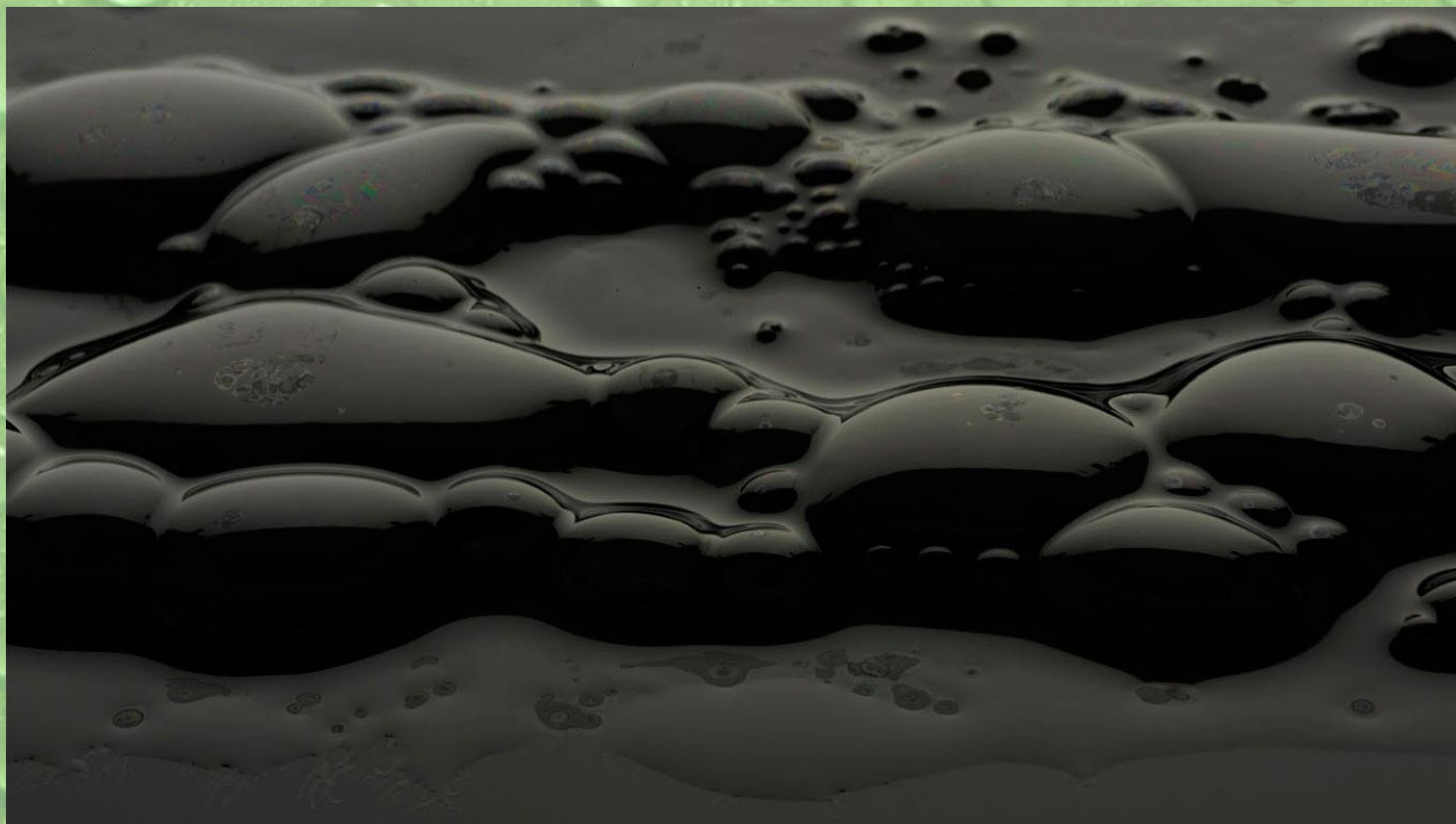
Мазут

Нефть

Аммиак

Соль





Нефть



Это болотное растение – главный природный очиститель прибрежной зоны большой реки. Оно способно поглощать вредные химические вещества. Как оно называется?

Рогоз

Ряска

Осока

Камыш





Қамыш



**Как называются летучие вещества
некоторых растений, убивающие микробов?**

Фитонциды

Хлоропласты

Хлорофиллы

Целлюлоза



The background of the slide is a light green color covered with numerous water droplets of various sizes, creating a textured, dewy appearance. A thin, double-lined yellow border frames the entire content.

Фитонцид

Кто ввел в науку термин “экология”?



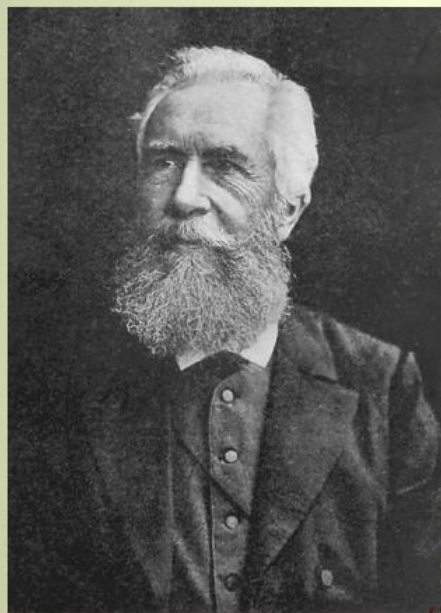
Геккель

Гиппократ

Аристотель

Эратосфен





Эрнст Геккель
(16.02.1834, Потсдам
09.08.1919, Йена)

Геккель



**20 ноября – в этот день призывают
отказываться от того, за что в древности
отрезали носы и уши, замуровывали в
стены. Что это?**

Курение

Воровство

Пьянство

Враньё



The background of the image is a light green surface covered with numerous water droplets of various sizes. The droplets are more prominent in the upper half and become smaller and more numerous towards the bottom. The lighting creates highlights on the top of each droplet, giving them a three-dimensional appearance. The entire scene is framed by a thin, double-lined yellow border.

Курение



7 апреля – отмечается день, в честь науки валеологии. Что это за день?

День здоровья

День матери

День отца

День детей



7 апреля

**Всемирный день
здоровья**



День здоровья

Левретка – это:



Обувь
Часть женской одежды
Собака
Головной убор





Собака



*СПАСИБО
ЗА
ВНИМАНИЕ*

