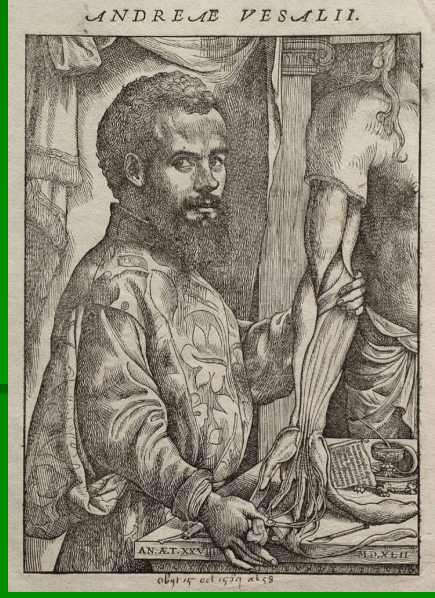
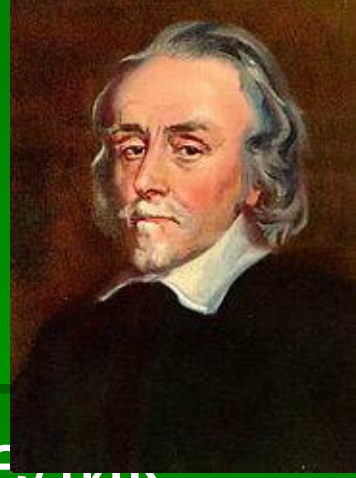
Знаменитые ученые-биологи

Везалий Андреас

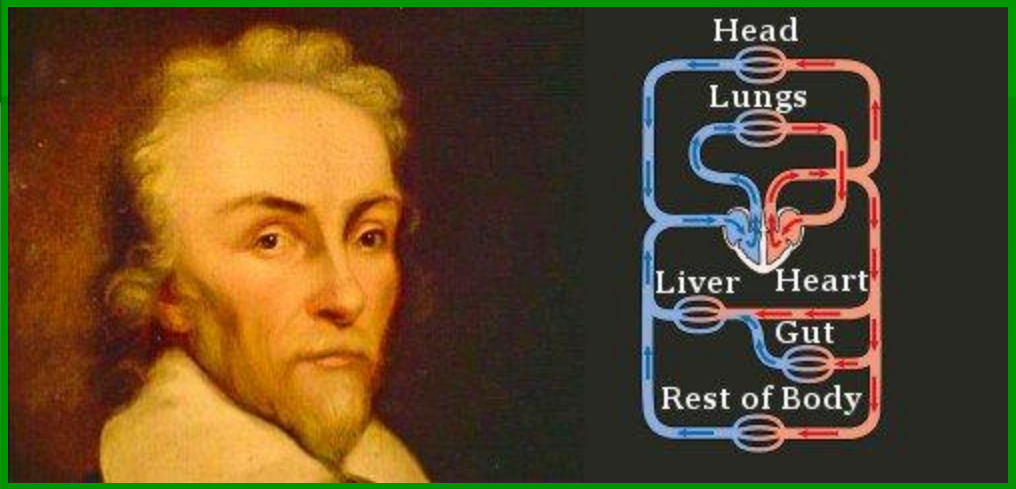


- врач и анатом, лейб-медик врач и анатом, лейб-медик Карла V врач и анатом, лейб-медик Карла V, затем Филиппа II врач и анатом, лейб-медик Карла V, затем Филиппа II. падший современник Парацельса, новоположник научной анатомии.

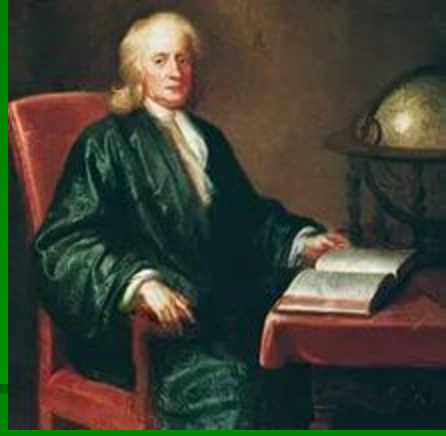
Гарвей Уильям



- английский медик английский медик, основоположник физиологии и эмбриологии.

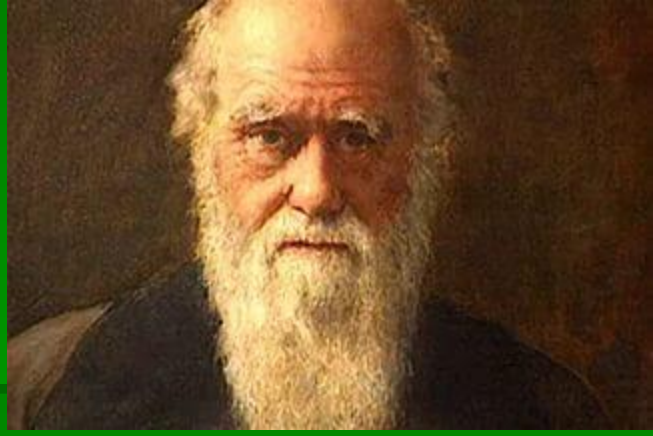


Гук Роберт

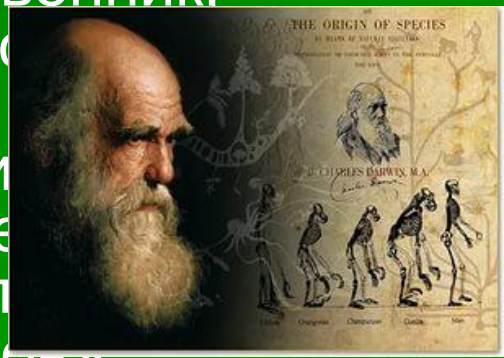


- английский естествоиспытатель, учёный-энциклопедист.

Дарвин Чарльз



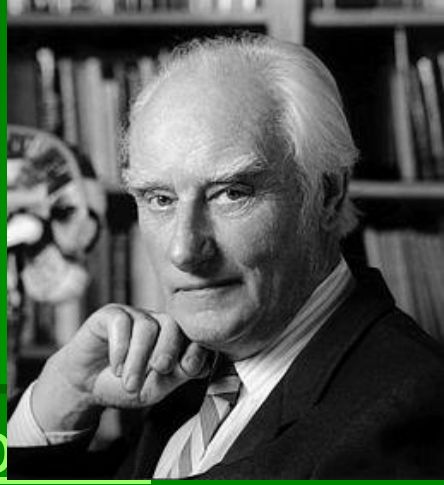
- английский натуралистанглийский натуралист и путешественник, одним из первых пришёл к выводу и обосновал идею о том, что все виды живых организмов эволюционируютанглийский натуралист и путешественник, одним из первых пришёл к выводу и обосновал идею о том, что все виды живых организмов эволюционируют во времени и происходят от общих предков. В своей теории, развёрнутое изложение которой было опубликовано в 1859 году в книге «Происхождение видованглийский натуралист и путешественник, одним из первых пришёл к выводу и обо идею о том, что все виды живых организмов эволюционируют во времени происходят от общих предков. В своей те развёрнутое изложение которой было оп в 1859 году в книге «Происхождение вид



Дженнер Эдуард

- Наблюдения за развитием коровьей оспы у доярок помогло создать вакцины против инфекционных заболеваний

Крик Фрэнсис



- британский британский молекуляр биолог британский молекулярный биолог, биофизик и нейробиолог британский молекулярный биолог, биофизик и нейробиолог. Лауреат Нобелевской премии британский молекулярный биолог, биофизик и нейробиолог. Лауреат Нобелевской премии по физиологии и медицине 1962 года британский молекулярный биолог, биофизик и нейробиолог. Лауреат Нобелевской премии по

Левенгук Антони ван

- нидерландский натуралистк
кий натуралист,
конструктор микроскоповнидерландски
й натуралист,
конструктор микроскопов,
основоположник научной микроскопии,
член Лондонского королевского
общества (с 1680 года),
исследовавший с помощью своих
микроскопов структуру различных
форм живой материи. Описал

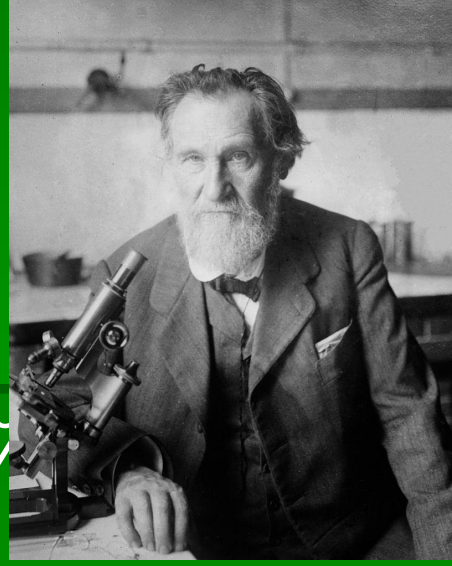
Ломоносов Михаил Васильевич

- первый русскийпервый русский учёный первый русский учёный-естествоиспытательпервый русский уч ёный-естествоиспытатель мирового значения, энциклопедистпервый русск ий учёный-естествоиспытатель мирового значения, энциклопедист,химик и физикфизик; астрономфизик; астроном, приборостроительфизик;

Мендель Грегор

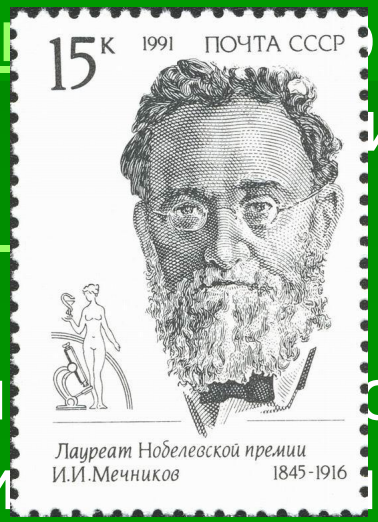
- австрийский биолог и ботаник, монах-августинецавстрийский биолог и ботаник, монах-августинец, аббатавстрийский биолог и ботаник, монах-августинец,аббат. Основоположник учения о наследственностиавстрийский биолог и ботаник, монах-августинец,аббат. Основоположник учения о наследственности, позже названного по его имени менделизмомавстрийский биолог и ботаник, монах-августинец,аббат.

Мечников Илья Ильич

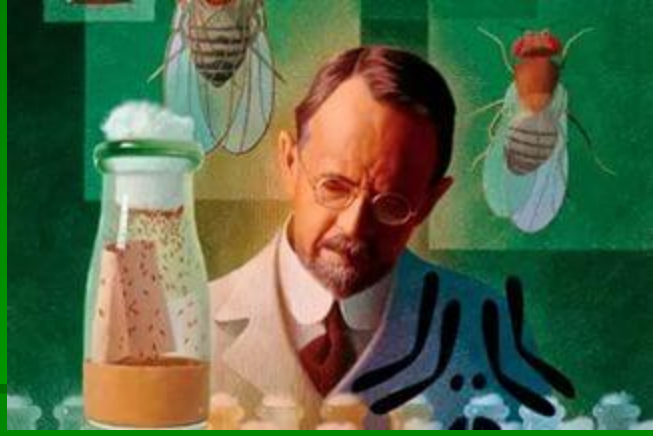


- Открыл явление фагоцитоза
- русскийрусский и французскийрусский нцузский биолог

(микробиолог (микробиолог, цитолог(микробиолог, цитолог , эмбриолог, иммунологиммунолог, физиолог изиолог и патологиммунолог, толог). Лауреат Нобелевской области физиологии и медициныиммунолог, физиол Лауреат Нобелевской премии

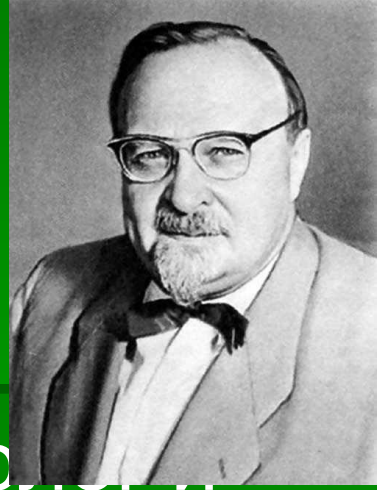


Морган Томас



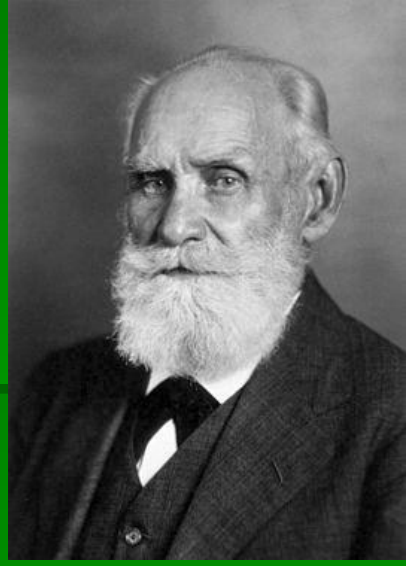
- мериканский биолог, один из основоположников генетики. Лауреат Нобелевской премии по физиологии и медицине 1933 года 1933 года «За открытия, связанные с ролью хромосом 1933 года «За открытия, связанные с ролью хромосом в наследственности»

Опарин Александр Иванович



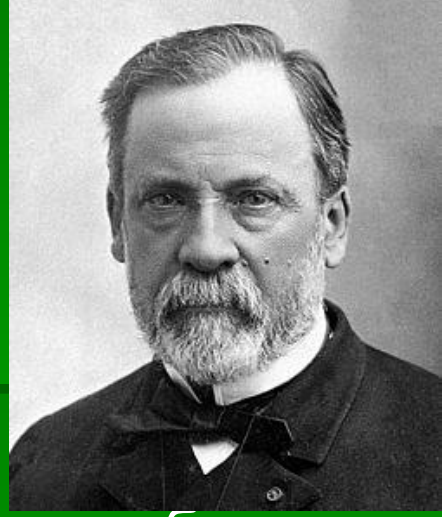
- советский биолог советский биолог и биохимик советский биолог и биохимик , создавший теорию возникновения жизни на Земле из абиотических компонентов (теория коацерватов, теория Опарина)

Павлов Иван Петрович



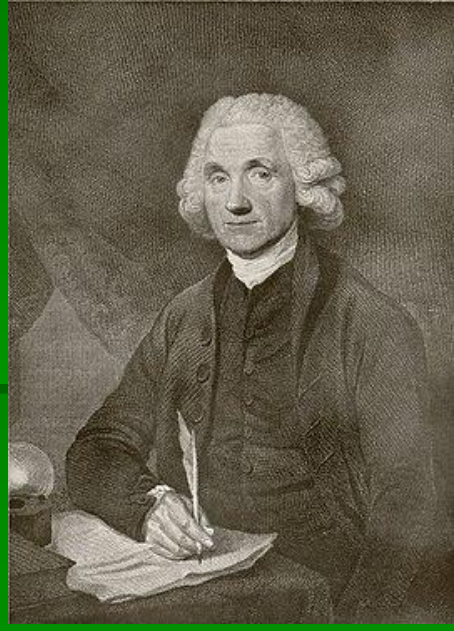
- русский учёный, первый русский нобелевский лауреат, физиолог, создатель науки о высшей нервной деятельностирусский учёный, первый русский нобелевский лауреат, физиолог, создатель науки о высшей нервной деятельности и формировании рефлекторных дугрусский учёный, первый русский нобелевский лауреат, физиолог, создатель науки о высшей нервной деятельности и формировании рефлекторных дуг; основатель крупнейшей российской

Пастер Луи



- французский микробиолог французский микробиол ог и химик французский микробиолог и химик, член Французской академии французский микробиолог и химик, член Французской академии (1881 французский микробиолог и химик, член Французской академии (1881). Пастер, показав микробиологическую сущность брожения французский микробиолог и хи мик, член Французской академии (1881). Пастер, показав микробиологическую сущность брожения и многих болезней человека, стал одним из основоположников микробиологии и иммунологии. Также Пастер поставил точку в многовековом споре о самозарождении некоторых форм жизни в

Пристли Джозеф

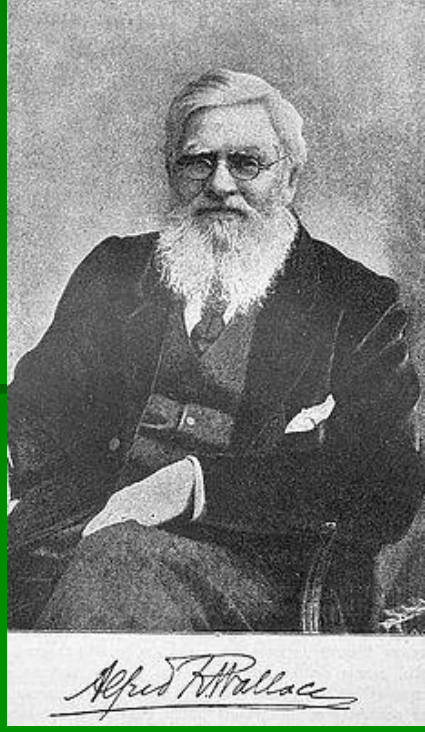


- британский священник, естествоиспытатель, философбританс кий священник, естествоиспытатель, философ, общественный деятель. Вошёл в историю прежде всего как выдающийся химикбританский священ ник, естествоиспытатель, философ,

Сеченов Иван Михайлович

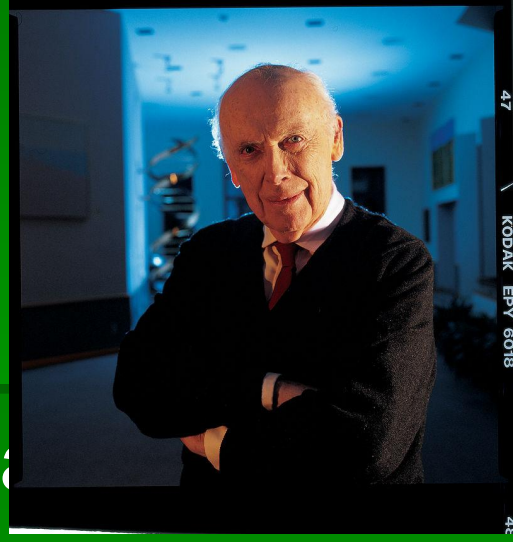
- русский просветитель и создатель физиологической школы.

Уоллес Альфред



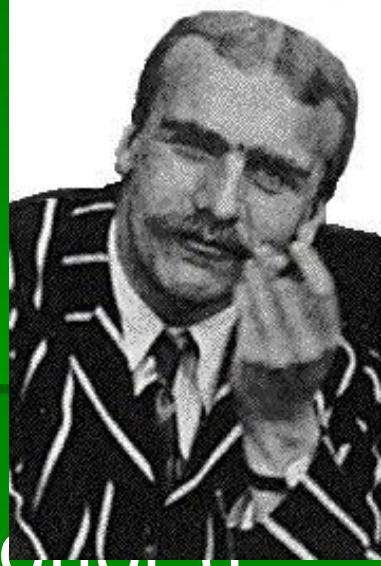
- британский натуралист, путешественник, географ, биолог и антрополог.

Уотсон Джеймс



- американский биологамерика олог. Лауреат Нобелевской премии по физиологии и медицинеамериканский биолог. Лауреат Нобелевской премии по физиологии и медицине 1962 годаамериканский биолог. Лауреат Нобелевской премии по физиологии и медицине 1962 года — совместно с Фрэнсисом

Холдейн Джон



- английский биологанглийский биолог (генетик, эволюционист, физиолог, биохимик, биометрист), популяризатор и философ науки. Один из основоположников современной популяционной, математической, молекулярной и биохимической генетики, а также синтетической теории эволюции.

Шванн Теодор

- немецкий цитологнемецкий цитолог, ги столог и

физиолог, автор клеточной теории

Шлейден Маттиас

- немецкий ботаник и общественный деятель

Соавтор клеточной теории