

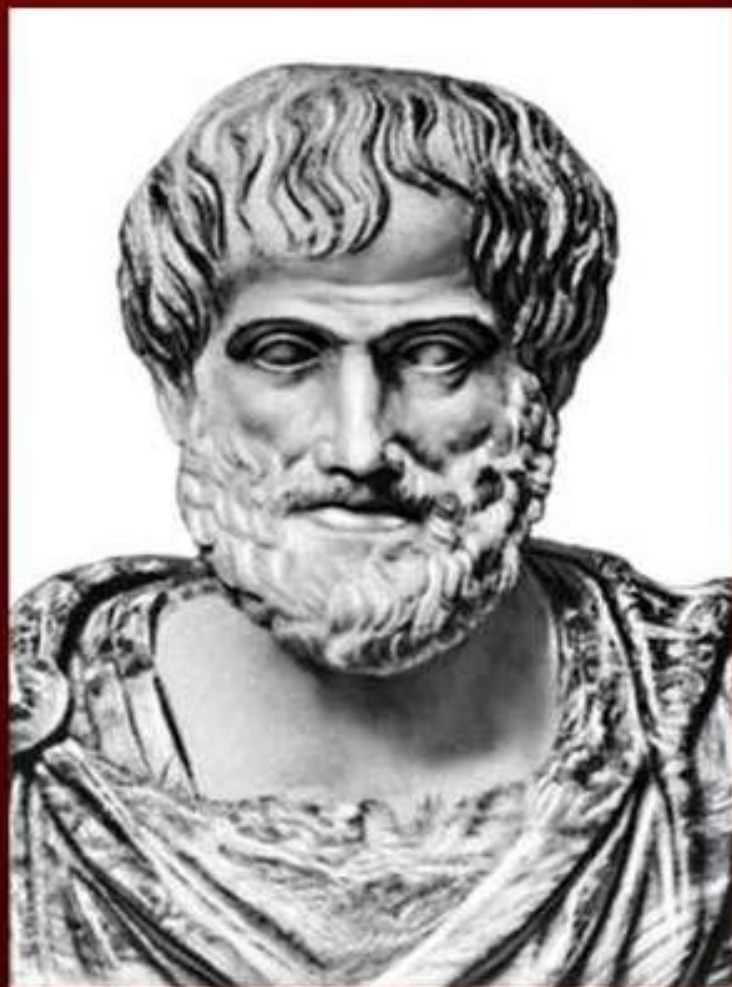
Презентація на тему: Видатні вчені-фізики

Підготував
Учень 7-А класу
Жидачівської ЗОШ №2
Шкадар Володимир

Історія фізики

- Історія фізики – це історія відкриттів, кожне з яких поглиблює наше розуміння природи.
- За кожним відкриттям стоїть людина, яка підіймає науку на новий щабель розвитку.
- Сьогодні ми завдячуємо їм за безліч речей без яких не уявляємо свого життя.

Арістотель



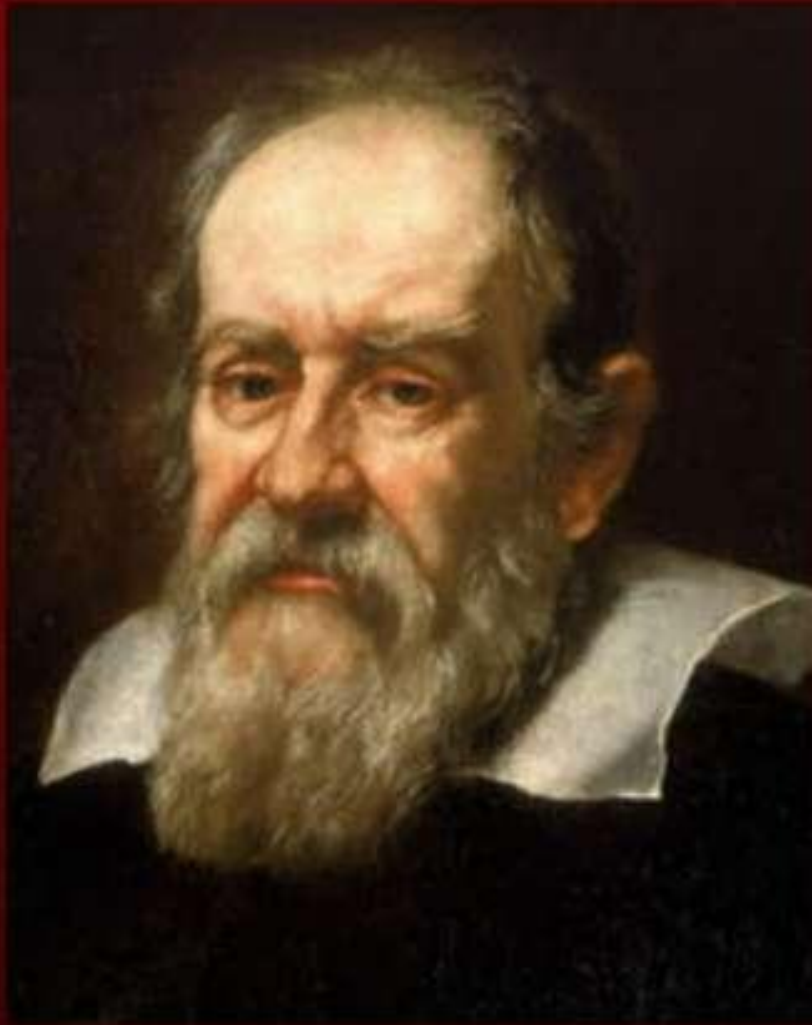
Арістотель
(384-322рр. до н.е.)
Видатний давньогрецький філософ. Узагальнив відомі на той час фізичні знання у праці "Фізика", що складався з восьми книг. Предметом цієї науки він вважав виявлення першопричин явищ.

Архімед



Архімед (287-212рр. до н.е.) Давньогрецький учений, інженер, винахідник. Сформулював умови плавання тіл, “золоте” правило механіки. Його відкриття є основою для багатьох сучасних механізмів.

Галілео Галілей



Галілео Галілей
(1564-1642рр.) Італійський
фізик. Досліджував та
сформулював закони руху
планет. Побудував
телескоп за допомогою
якого зробив багато
відкриттів. Саме від нього
бере початок фізика як
наука.

Ісаак Ньютон

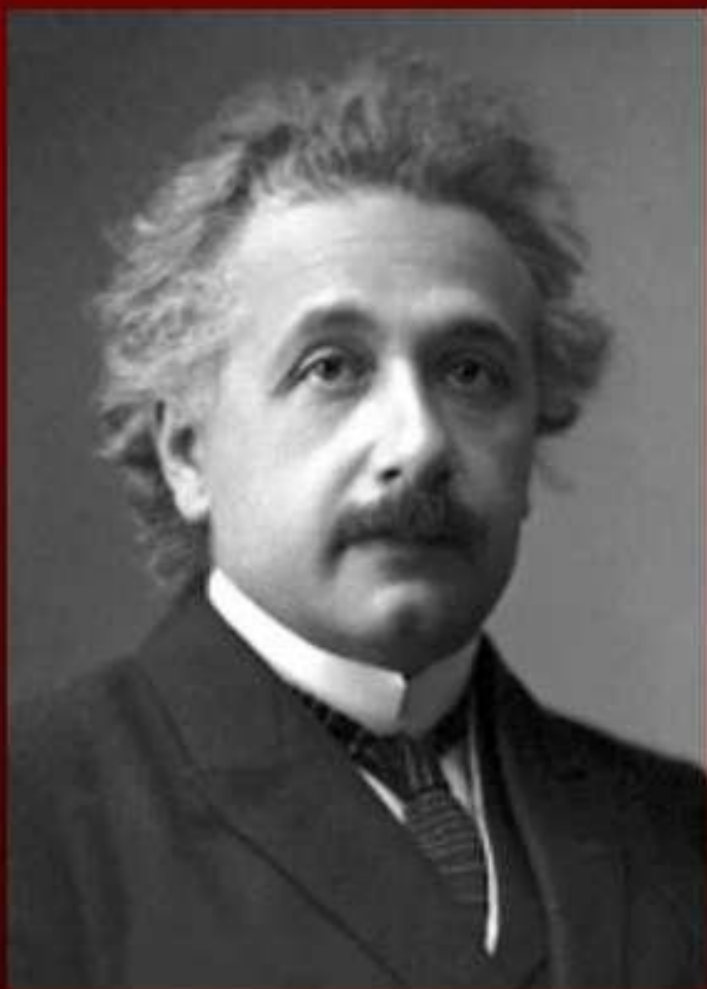


І. Ньютон (1643-1727рр.)
Англійський фізик і
математик. Сформулював
закони руху і взаємодії тіл,
відкрив закон всесвітнього
тяжіння, вніс великий
вклад в розвиток оптики.

“Своїми працями глибоко
вплинув на все
світосприйняття в цілому”

А. Ейнштейн

Альберт Ейнштейн



А. Ейнштейн (1879 -1955pp) – фізик – теорети, один із засновників сучасної фізики. Творець спеціальної і загальної теорій відносності. Відкрив закон взаємозв'язку маси і енергії.

Іван Павлович Пулюй



І. П. Пулюй (1845 – 1968 рр). Фізик і електротехнік, запропонував конструкцію телефонних станцій та абонентських апаратів. З участю земляка запущено ряд електростанцій на постійному струмі в Австро-Угорщині. На 12 років раніше відкрив так звані рентгенівські промені.

Юрій Васильович Кондратюк



Ю. В. Кондратюк (1897-1942 рр). Вчений-винахідник. Один з піонерів ракетної техніки й теорії космічних польотів. Багато його ідей використано у практичній космонавтиці. Зробив оригінальний внесок в енергетику.

Дякую за увагу!

A vibrant space scene featuring a bright star in the upper left, colorful nebulae in shades of purple, blue, and orange, and a planet with a smaller moon-like satellite in the lower center. The background is filled with stars and cosmic dust.