



1. Тема-” Космос,,

Презентація:
Погребняк
Вероніки
Янівни
Учениці 4 класу



Що таке космос?

- Саме слово «космос» прийшло до нас із грецької мови й перекладається як порядок, будова, гармонійність. Здавна заведено вважати, що космос, який ще називають Всесвітом, - це весь світ, усе, що навколо нас, те, що нам добре знайоме, і те, про що ми навіть і не здогадуємося. Проте відтоді як із Землі стартувала перша ракета, люди почали називати космосом те, що перебуває за межами атмосфери нашої рідної планети.





Планети

У Сонячній системі 9 планет. Ближче за всіх до Сонця: Меркурій, далі Венера, Земля, Марс, Юпітер (найбільша планета) Сатурн, Уран, Нептун і найвіддаленіша планета Плутон, який усе ще вважається планетою,

Що таке галактика?

- Галактика-це скупчення зоряних систем,які тримаються разом завдяки силі тяжіння. Галактик у Всесвіті понад мільярд,вони віддалені одна від одної на величезні відстані .
Учені встановили,що галактики мають різні форми

СПІРАЛЬН





Наша галактика-Чумацький Шлях

Чужі галактики



NGC 2207 and IC 2163 Galaxies - In Centaurus Major 80 only away
NGC 2207 and IC 2163 Galaxies - In Centaurus Major 80 only away





що то
землі





Скільки років Землі?

- Нещодавно вчені винайшли метод радіозотопного аналізу(детально про це ти дізнаєшся,коли підростеш),який дозволяє визначити вік не тільки невеликих предметів, наприклад,стародавнього рукопису чи кістки динозавра,але й цілої планети.Виявилося,що Земля старша,ніж вважалось раніше,на кілька мільярдів років.



Земля сформувалася разом із Сонцем і рештою планет цієї системи . Землі близько 4,5-5 мільярдів років . Приблизно в цей самий час утворився й супутник Землі-Місяць.

• Дякую за

всесу!



