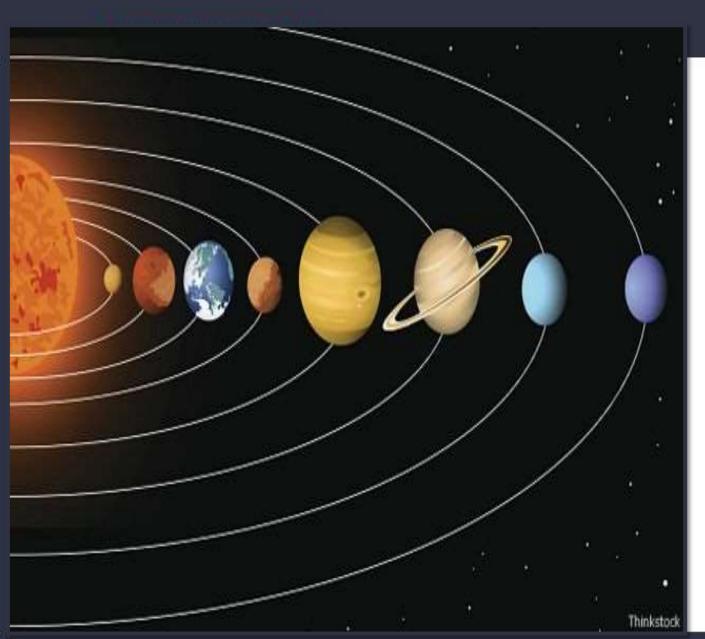
### Дизайн і технології



Дата: 21.02.22

**Клас:** 4 – Б

Предмет: Дизайн і технології

Вчитель: Лисенко О. Б.

Тема: Проєкт «Сонячна система»

Мета: формування ключових та предметної проєктно-технологічної компетентностей, необхідних для розв'язання життєвих проблем у взаємодії з іншими, культурного й національного самовираження. Виконання елементарних графічних зображень; читання інструкційних карток із зображеннями для поетапного виготовлення виробу.

Обладнання для учнів: ножиці, олівці, клей, папір.



#### Організація класу



Добрий день, малече, щира, Хай живеться вам у мирі. Хай луна дитячий сміх! Почнемо урок для всіх!





#### Пригадаємо загальні правила безпеки на уроках дизайну і технологій



Підготуй своє робоче місце

Перед роботою перевірте справність інструментів та наявність матеріалів





Роботу можна розпочинати лише з дозволу вчителя

Забороняється працювати несправними чи тупими інструментами!

Використовуйте інструмент лише за призначенням





Коли вчитель починає говорити, потрібно припинити роботу й уважно слухати інструктаж!

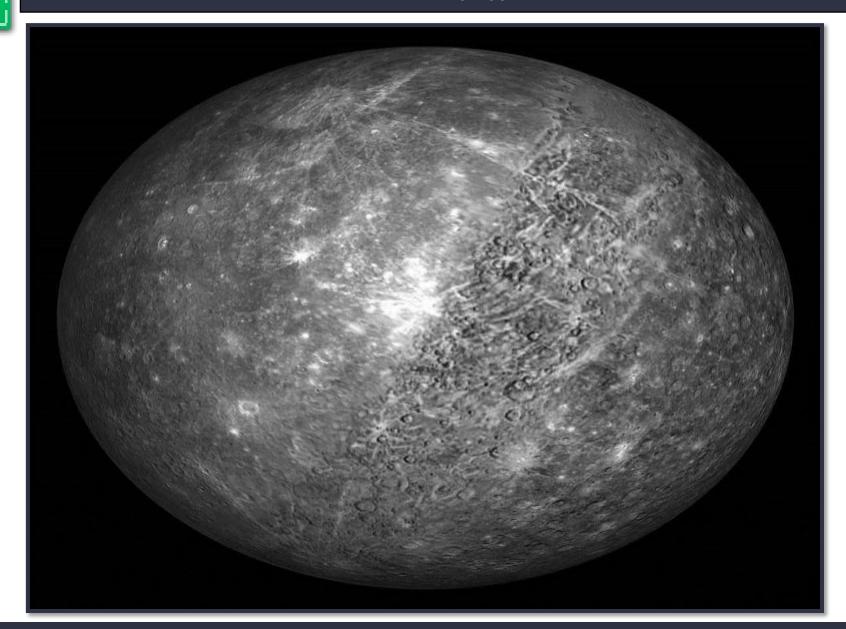


### Чи знаєш ти, як виглядають планети сонячної системи?





## Меркурій



## Венера





### Земля





## Марс



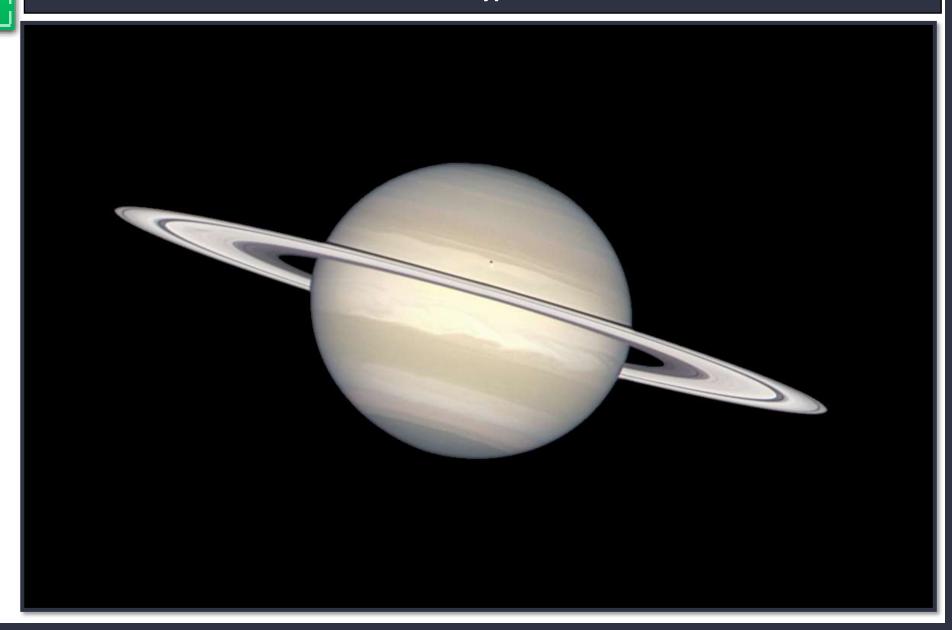


## Юпітер

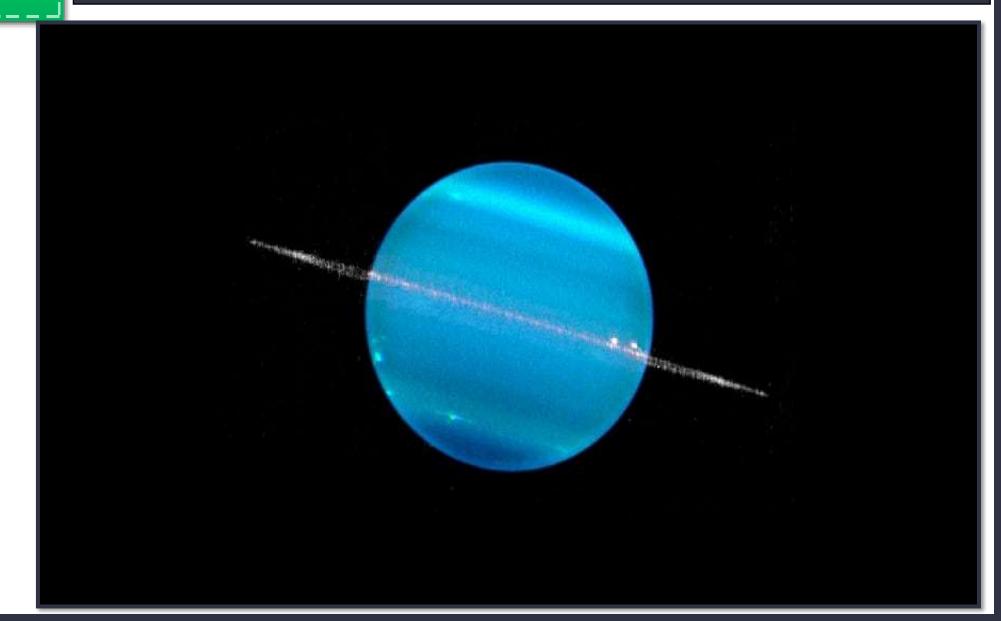




## Сатурн

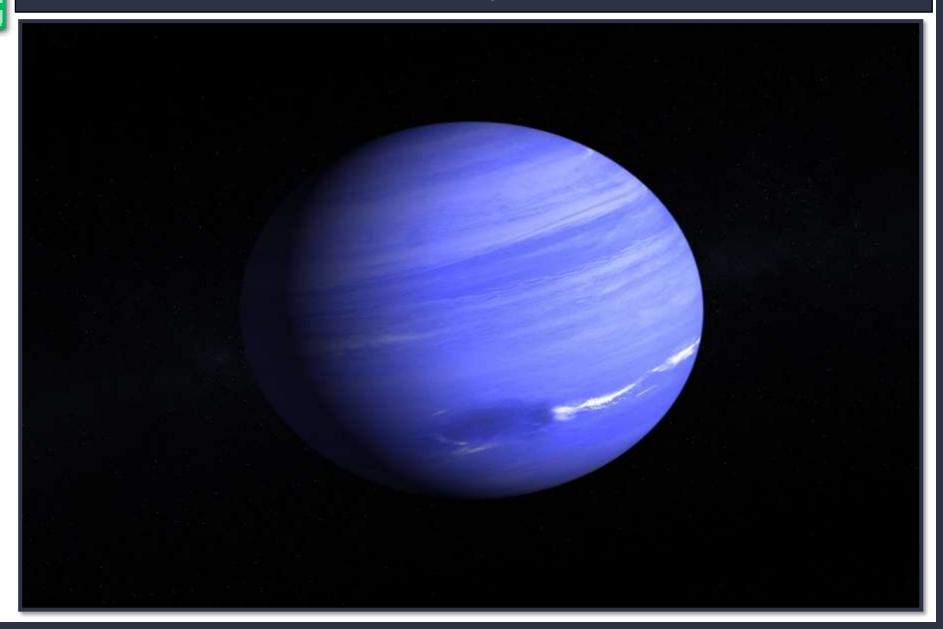


### Уран





## Нептун





#### Інструктаж. Правила роботи з ножицями



Ножиці— це небезпечний інструмент. Поводься з ними обережно.

На робочому місці поклади ножиці так, щоби вони не виступали за край парти.

Тримай ножиці лише вістрями донизу.

Різати на ходу забороняється. Під час різання не вставай з місця.

Передавай ножиці закритими і кільцями вперед.

Під час роботи з ножицями притримуй матеріал лівою рукою так, щоб він не потрапляв на лінію різання.



#### Інструктаж. Правила роботи з клеєм



Клей потрібно наносити пензликом від середини до країв.

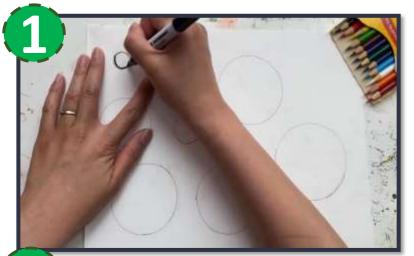
При потраплянні клею на одяг, його слід негайно змити водою.

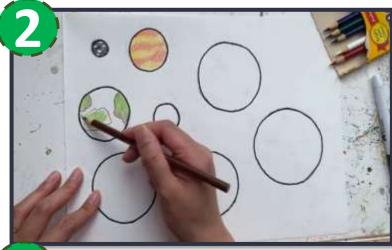
Для притискання елементів аплікації і витирання рук треба користуватися серветкою.

Закінчивши роботу, клей потрібно щільно закрити, пензлик і посуд помити.

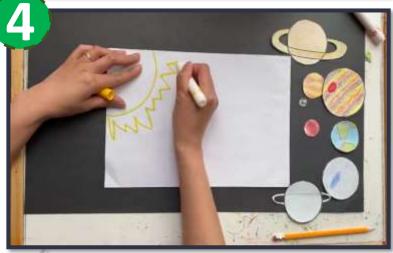


### Демонстрація інструкційної картки. Робота за поданим планом









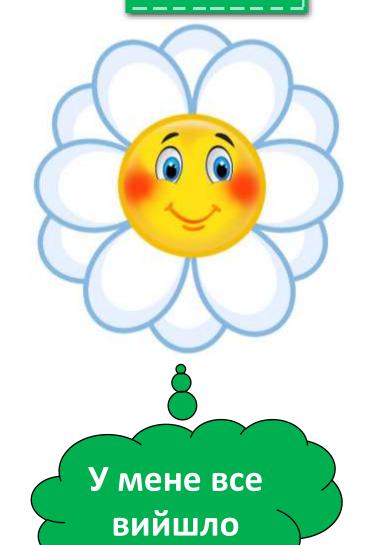








### Рефлексія. Вправа «Емоційна ромашка». Дай відповіді цеглинками LEGO









До наступного уроку створіть поробку, виготовте з картону, паперу Сонячну систему. Це допоможе Вам зробити відео з уроку або опис роботи в підручнику ЯДС на ст.73 - 74. Надішліть свою роботу вчителеві до наступного уроку. Успіху Вам !!!!

**Роботи надсилайте на Нитап** або на ел. пошту **lenusya.lysenko@gmail.com** 



# Використані джерела:

https://vsimpptx.com/author/dizajn-i-tehnologiyi-gilbergtg-tarnavska-ss-grubiyan-lv-pavich-nm-4-klas