

Дата: 30.10.2022 Дизайн та технології 2-А Вчитель: Юшко А.А.

Тема. Виготовлення ракети у техніці оригамі (за схемою чи власним задумом).

Очікувані результати: учень *працює* з ручними інструментами, дотримується безпечних прийомів праці та норм санітарії; *виготовляє* поетапно виріб за визначеною послідовністю; *здійснює* розмічання ліній на папері і картоні; *дотримується* послідовності виготовлення виробу з допомогою вчителя;

Мета: формування ключових та предметної проектно-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: кольоровий папір, ножиці.

Опорний конспект уроку для учнів

1. Організація класу

Слайд 2. Емоційне налаштування

Уже дзвінок нам дав сигнал:
Працювати час настав.
Тож і ми часу не гаймо,
Роботу швидше починаймо.



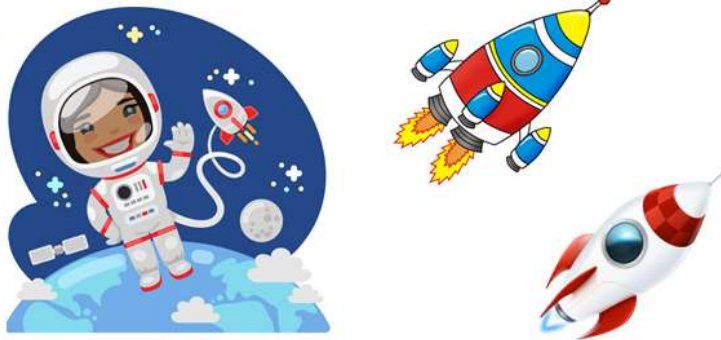
2. Актуалізація опорних знань

Слайд3. Пригадаємо загальні правила безпеки на уроках дизайну і технологій.



3. Повідомлення теми і мети уроку

Слайд4. На чому люди відправляються в космос?



4. Засвоєння нових знань

Слайд5.Цікаво знати.

У наш час космічні польоти
стали звичним явищем.
А були часи, коли люди
могли про це тільки мріяти.



Слайд6.Цікаво знати.

Але 12 квітня 1961 року Юрій
Гагарін, побувавши в космосі 108
хвилин (менше ніж 2 години),
відкрив дорогу до мрій та побачив
нашу планету збоку.

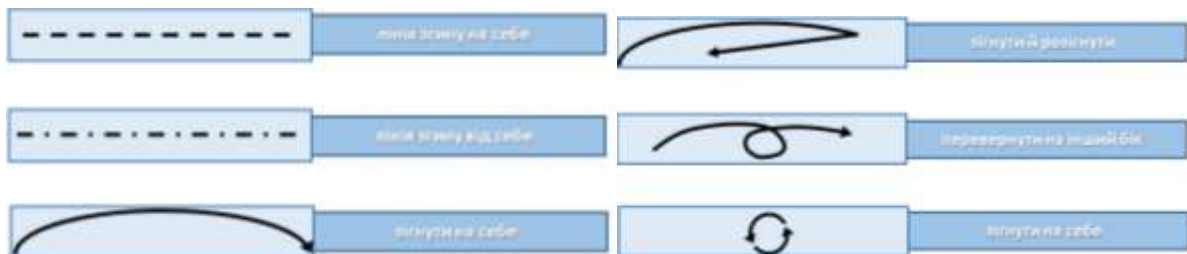


Слайд7. Україна – справжня космічна держава!

Україна подарувала світові найбільші літаки та ракети.



Слайд8-9. Запам'ятай умовні знаки! Підручник «ЯДС» ст. 51.




Слайд10. Відеодемонстрація практичного змісту уроку.

<https://www.youtube.com/watch?v=VRL6ocwFnLo>

Слайд11. Фізкультхвилинка.

<https://www.youtube.com/channel/UCUWpvLEcrLrkA69qf5IDHlg>

Слайд12. Інструктаж.



Інструктаж. Правила роботи з ножицями

Ножиці — це небезпечний інструмент. Поводься з ними обережно.

На робочому місці поклади ножиці так, щоб вони не виходили 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.

5. Практична діяльність учнів

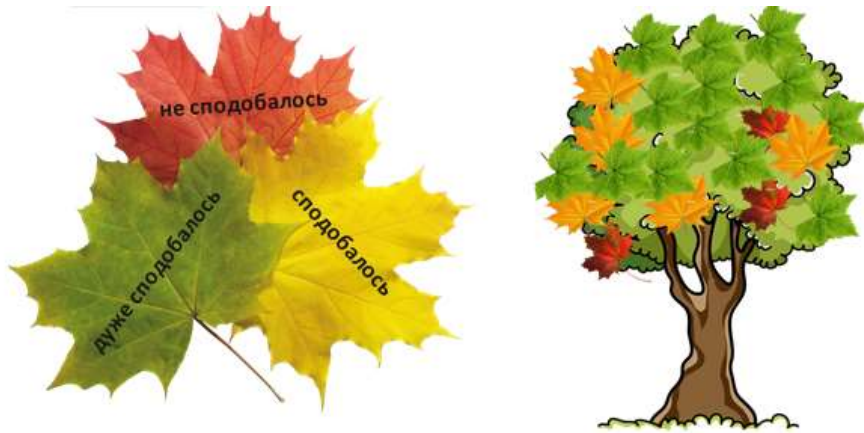
Слайд13. Демонстрація інструкційної картки. Робота за поданим планом або ст. 51 підручника «ЯДС» (виготовлення літачка).

6. Демонстрація виробів

Слайд14. Виставка робіт (фотосесія).

7. Рефлексія

Слайд15. Рефлексійна вправа «Дерево зростання»



*Фотографуйте зі своєю ракетою та надсилайте на освітню платформу
Нитан або ел. пошту allayushko123@gmail.com*

**Бажаю творчого натхнення!
Пам'ятай: шлях долає той, хто рухається.**