

Дата: 21.02.2025

Клас: 4-Б

Предмет: Дизайн і технології

Вчитель: Таран Н.В.

Тема. Робота з волокнами та нитками. «Маленька восьминіжка»

Мета: навчальна:

продовжити ознайомлення учнів з різними прийомами роботи з нитками; навчати виготовлення декоративних прикрас за допомогою ниток; удосконалювати прийоми роботи з ножицями та клеєм;

розвивальна

розвивати увагу, творчі здібності, охайність;

виховна: виховувати самостійність, посидючість, любов до праці, охайність у роботі, старанність, естетичні смаки, культуру праці.

Обладнання: Тканина, нитки, вата, ножиці, крейда, стрічка, альбом

«Маленький трудівничок»

Правила безпеки під час уроку



Живе у морі восьминіг.
Він має цілих вісім ніг!
Біжить по дну і завмирає,
Як небезпеку відчуває.

І може колір він міняти - Вже восьминога не впізнати! Ось вже на камінь дуже схожий, То ще прикинутись чимсь може.

Такий хитренький восьминіг, В якого є аж вісім ніг! А станеш ти його шукати - Він буде лиш спостерігати!))





Восьминоги одні з найбільш чудернацьких істот на нашій планеті та згідно досліджень багатьох зоологів вони є найбільш розумними серед усіх безхребетних. Восьминогів можна навіть приручити та дресирувати, вони мають хорошу пам'ять і добре вчаться.

У восьминогів незвична кровоносна система, вони мають три серця та кров синього кольору.



При народженні восьминоги не перевищують за розмірами мураху, проте найбільший задокументований восьминіг важив понад сімдесят кілограмів.

Великі восьминоги можуть полювати навіть на деякі види акул. • Що тобі відомо про восьминога?

• Чи доводилось його бачити свойми очима?





• Де мешкає восьминіг?



Поширений у тропічних, субтропічних і помірних водах по всьому світу. У великій кількості в Середземному морі, східній частині Атлантичного океану та в морях навколо Японії.



• Як гадаєте, чи може восьминіг прожити без води?

Дихає восьминіг зябрами, проте без шкоди здоров'ю, може нетривалий час бути поза водою. Зябра складаються з гіллястих гангліїв та ряду складчастих пластинок.

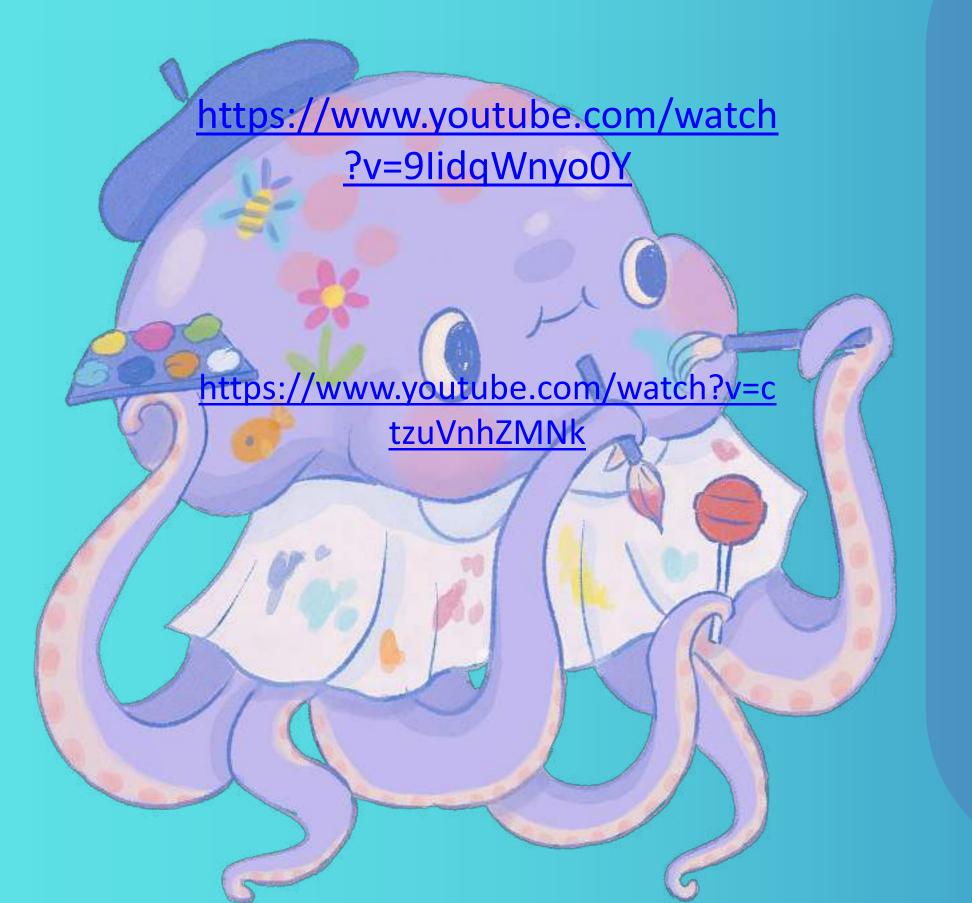




Повторення правил безпеки під час роботи.

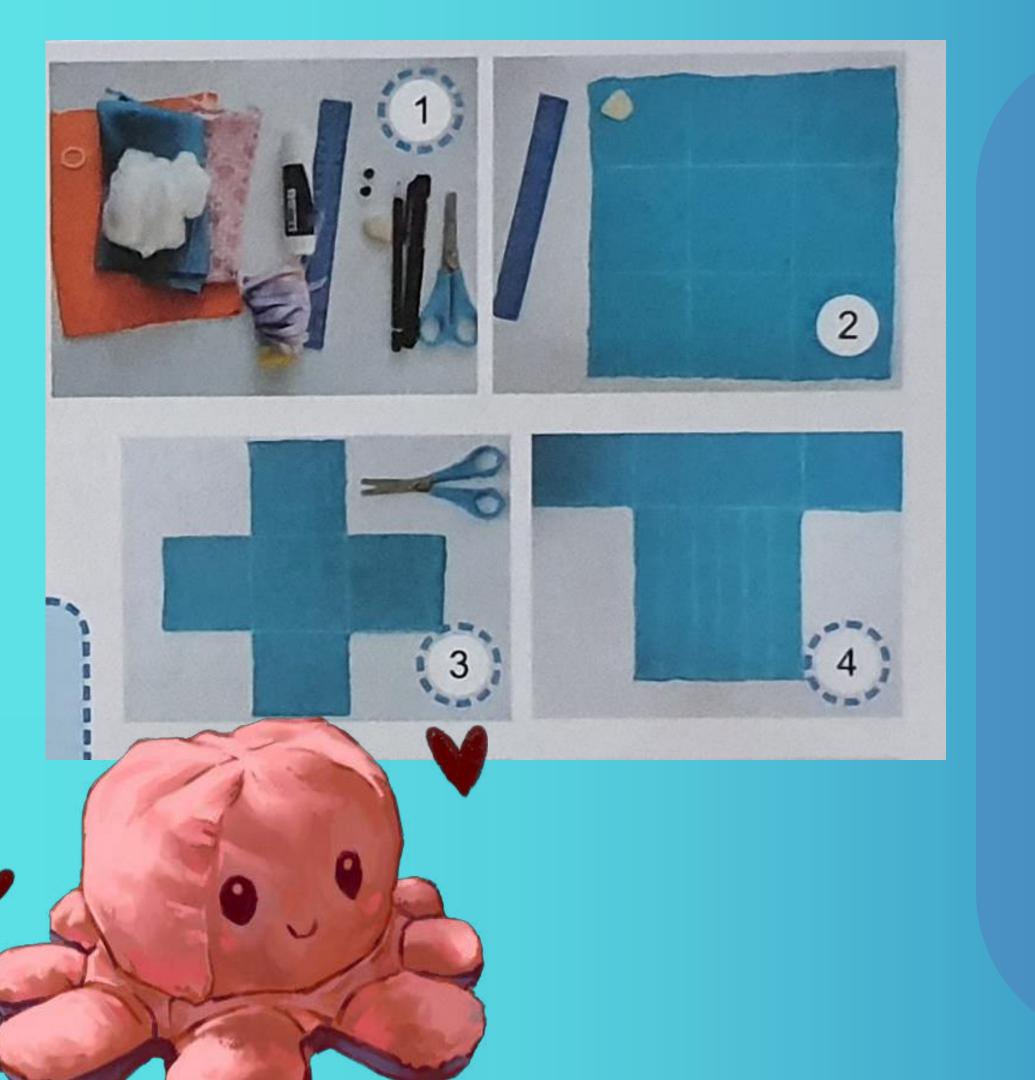
- 1. На робочому місці дотримуйте чистоти і порядку.
- 2. Зберігайте ножиці у спеціально відведеному для цього місці.
- 3. Не працюйте притупленими ножицями.
- 4. Не тримайте ножиці лезами вгору.
- 5. Не користуйтеся ножицями під час ходьби класом.
- 6. Не заважайте товаришам, коли вони вирізають деталі ножицями.
- 7. Передавайте ножиці товаришам кільцями вперед.
- 8. Під час різання тримайте матеріал таким чином, щоб лезами ножиць не поранити руку.
- 9. Клеєм слід користуватися так, щоб він не потрапив до очей. Брудні від клею руки під час роботи витирайте ганчіркою. Після завершення роботи вимийте їх ретельно з милом і витріть рушничком.

Інструкція



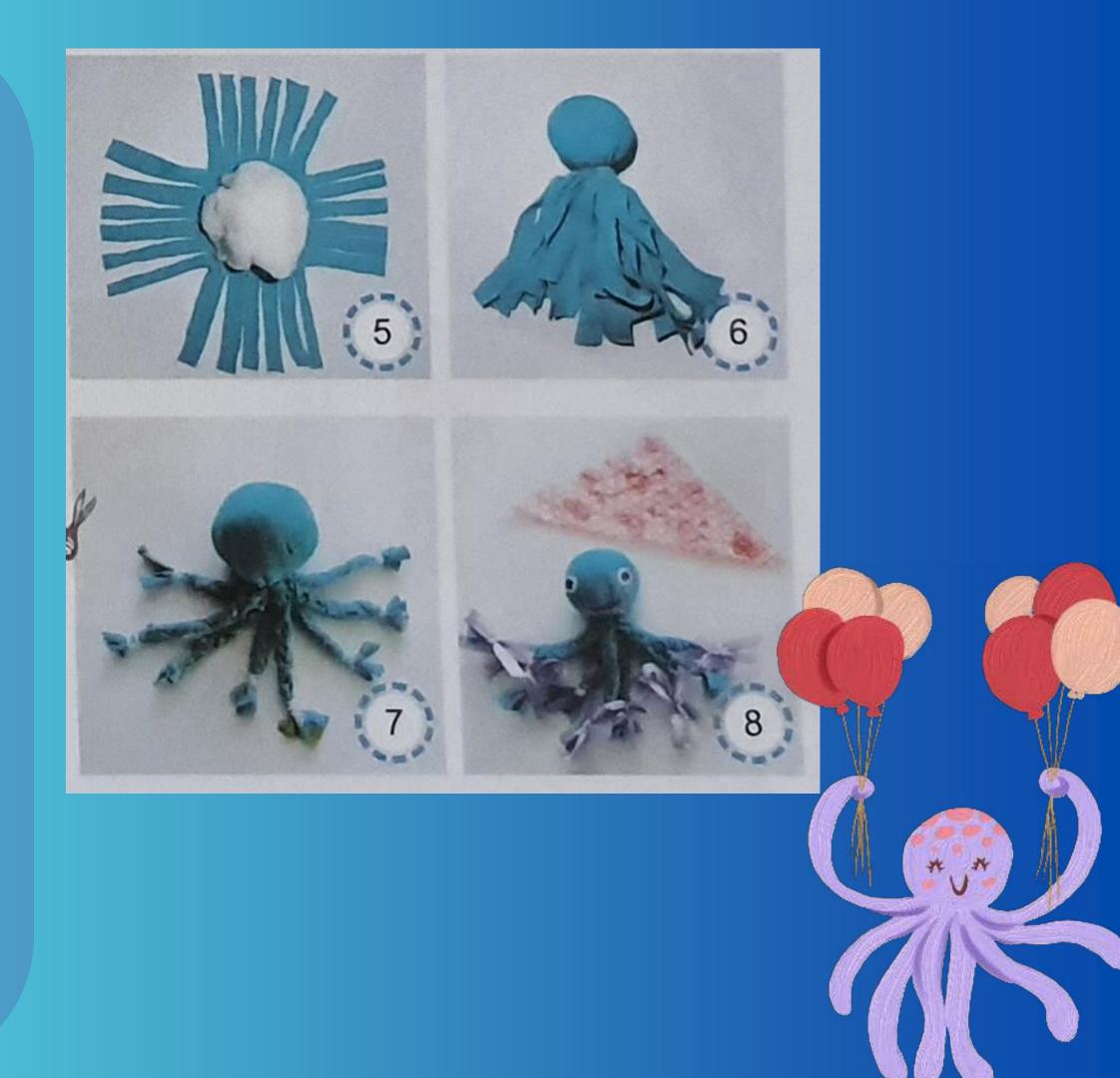


Натисни на картинку та переглянь відеоінструкцію.

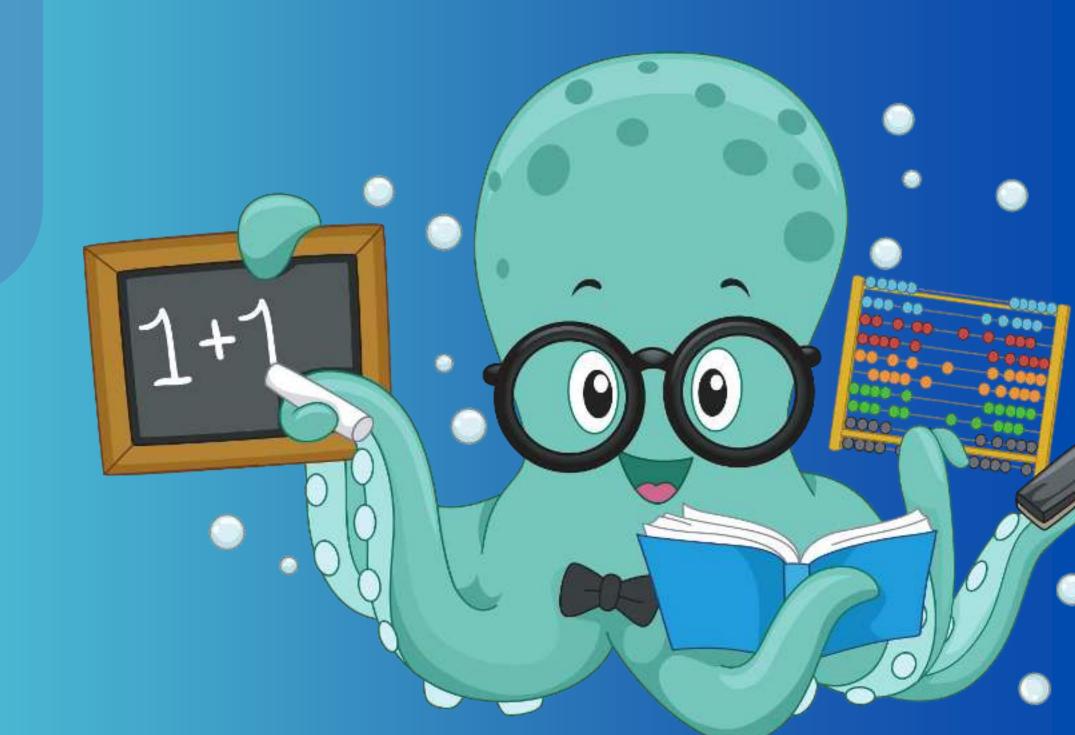


- 1. Підготуй необхідні матеріали та інструменти (фото 1).
- За допомогою ліній, намальованих крейдою, поділи тканину на 9 рівних квадратів розміром 9 х 9 см (фото 2).
- 2. Виріж чотири квадрати, як на фото (фото 3).
- 3. Кожен квадрат, окрім центрального, розділи на шість смужок завширшки 1,2 см (фото 4).

- 4. Поріж тканину на смужки. Всередину помісти ватяну кульку $(\phiomo\ 5)$.
- 5. Перев'яжи кульку ниткою чи резинкою (фото 6).
- 6. Сплети вісім ніжоккосичок. Кінці закріпи резинками.
- 7. Кожну ніжку прикрась бантиком. Приклей очка, ротик. Зав'яжи хустинку-бандану (фото 7, 8).



Продемонструй свою роботу.



Домашне завдання



Виготов «Маленького восьминіжку» з волокон та ниток.

Фотозвіт роботи надайте на Human.

Творчих успіхів у навчанні!