

**Мешканці
підводного
царства
в техніці оригамі**



Дата: 20.02.2025 Клас: 3 – Б
Вчитель: Половинкина О.А.



**Тема. *Восьминіг та рибки.* Виготовлення
восьминога та рибок у техніці оригамі
(альб. с.59-61)**

Цілі та завдання уроку

Очікувані результати навчання здобувачів освіти:

працює з інструментами й пристосуваннями, дотримуючись безпечних прийомів і норм санітарії;

організовує робоче місце; виготовляє поетапно виріб за інструкцією з визначеною послідовністю самостійно або спільно з поокремим розподілом частин роботи; розмічає деталі на матеріалі за допомогою шаблонів, трафаретів або креслярських інструментів та вирізає їх; обробляє деталі виробу за потреби; удосконалює технологію виготовлення виробу за потреби.

Мета: цілісний розвиток особистості дитини засобами предметно-перетворювальної діяльності, формування ключових та проєктно-технологічної компетентностей, необхідних для розв'язання життєвих проблем, культурно го й національного самовираження.

Обладнання для учнів: альбом-посібник Дизайн і технології «Маленький трудівничок» 3 клас, Л. Роговська, Тернопіль «Підручники і посібники», кольоровий двосторонній папір, клей ПВА, ножиці, простий олівець.

Для роботи потрібно

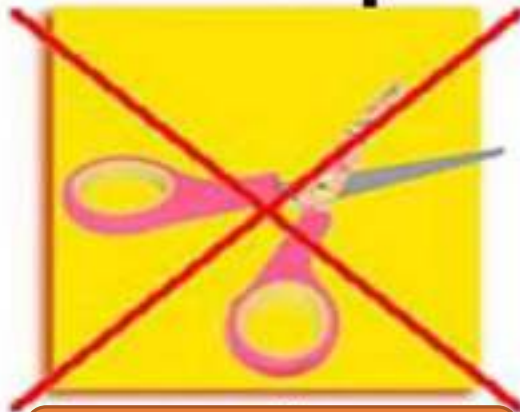
- 1. Квадрат кольорового двостороннього паперу 15 X 15 см.**
- 2. Смужка паперу 29X5 см.**
- 3. Фломастери, клей, ножиці.**



Техніка безпеки при роботі з ножицями



Не тримай ножиці
кінцями вгору



Не залишай ножиці у
відкритому вигляді



При роботі слідкуй
за пальцями лівої
руки



Клади ножиці на стіл так, щоб
вони не виходили за край
столу



Передавай ножиці у
закритому вигляді,
кільцями вперед



Не різь ножицями під час
руху. Не підходь до
товариша



Восьминіг та рибки

Два квадрати кольорового двостороннього паперу 9×9 і 15×15 см, смужка з кольорового паперу 29×5 см, фломастери, ножиці, клей, «рухомі» очі (2 пари).



Веселі мешканці підводного царства, виконані в техніці оригамі, прикрасять будь-яку дитячу кімнату або стануть гарним подарунком.



Виготов восьминога та рибку у техніці оригамі.



Послідовність виготовлення

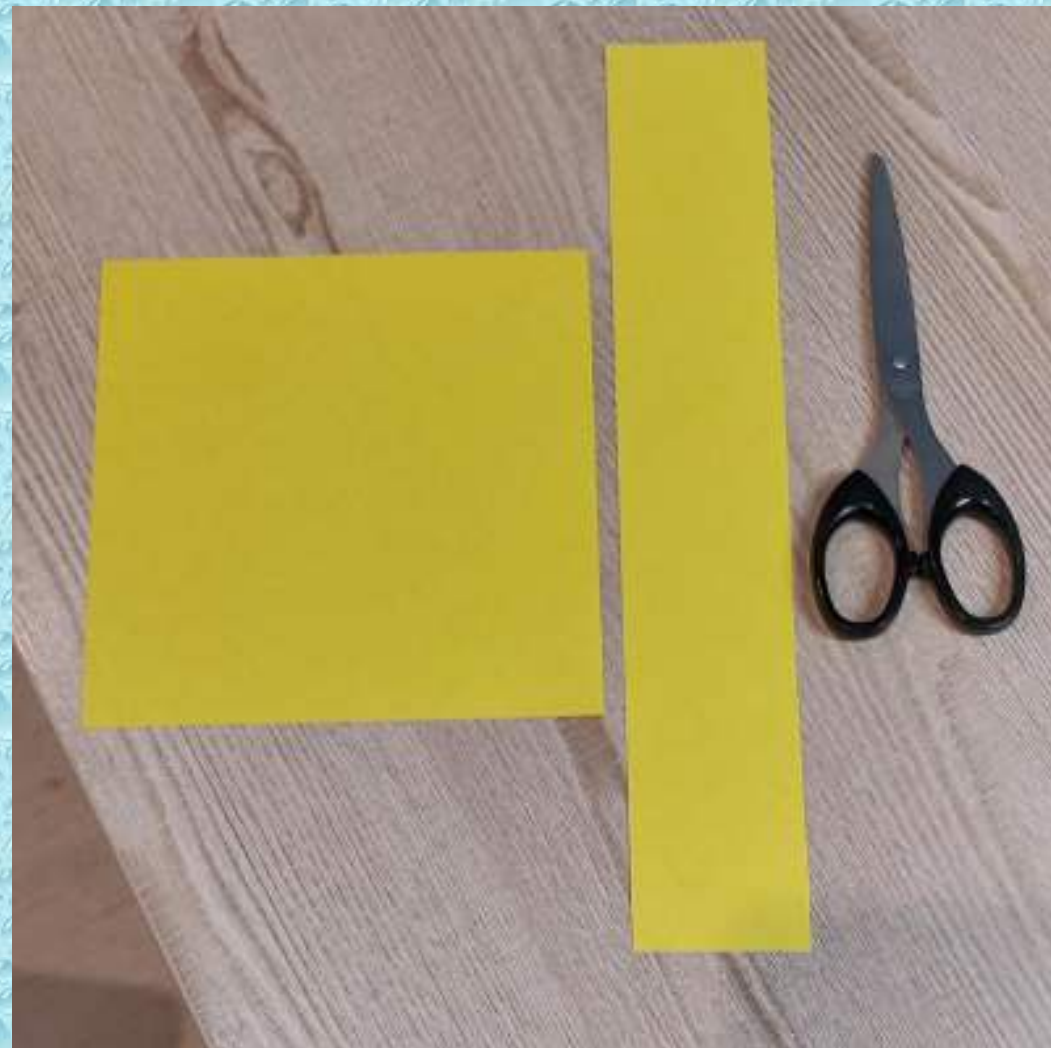
1. Виріж малюнок-основу зі с. 59 та підготуй 2 кольорові квадрати.
2. Із квадрату завбільшки 15×15 см склади фігуру «повітряний змій» (фото 1, 2).
3. Загни верхню частину так, щоб утворилась заготовка трикутної форми (фото 3).
4. Загни кутики (фото 4), а потім ще раз зігни за зразком (фото 5).
5. Відігни нижній гострий кут догори (фото 6).
6. Переверни заготовку. Намалюй або приклей очі, рот, брови (фото 7).
7. Прямокутну заготовку завбільшки 29×5 см зігни навпіл та поділи її лініями на 4 однакові смужки. Розріж заготовку по лініях, залишаючи по 2–3 см до лінії згину (фото 8, 9).
8. Зігни відрізки-щупальця, як на фото 10, та приклей їх до голови.
9. Для виготовлення рибки використай кольоровий папір квадратної форми завбільшки 10×10 см. Зігни його навпіл (фото 11).
10. Основу утвореного трикутника відігни догори, а верхній кут загни донизу (фото 11, 12). Переверни заготовку та загни правий, потім лівий бік до середини, так щоб вони збіглися (фото 13, 14, 15).
11. Переверни заготовку, відігни маленький трикутник на голові. Приклей очі, рот, луску, хвіст (фото 14). Приклей восьминога та рибку на малюнок-основу.



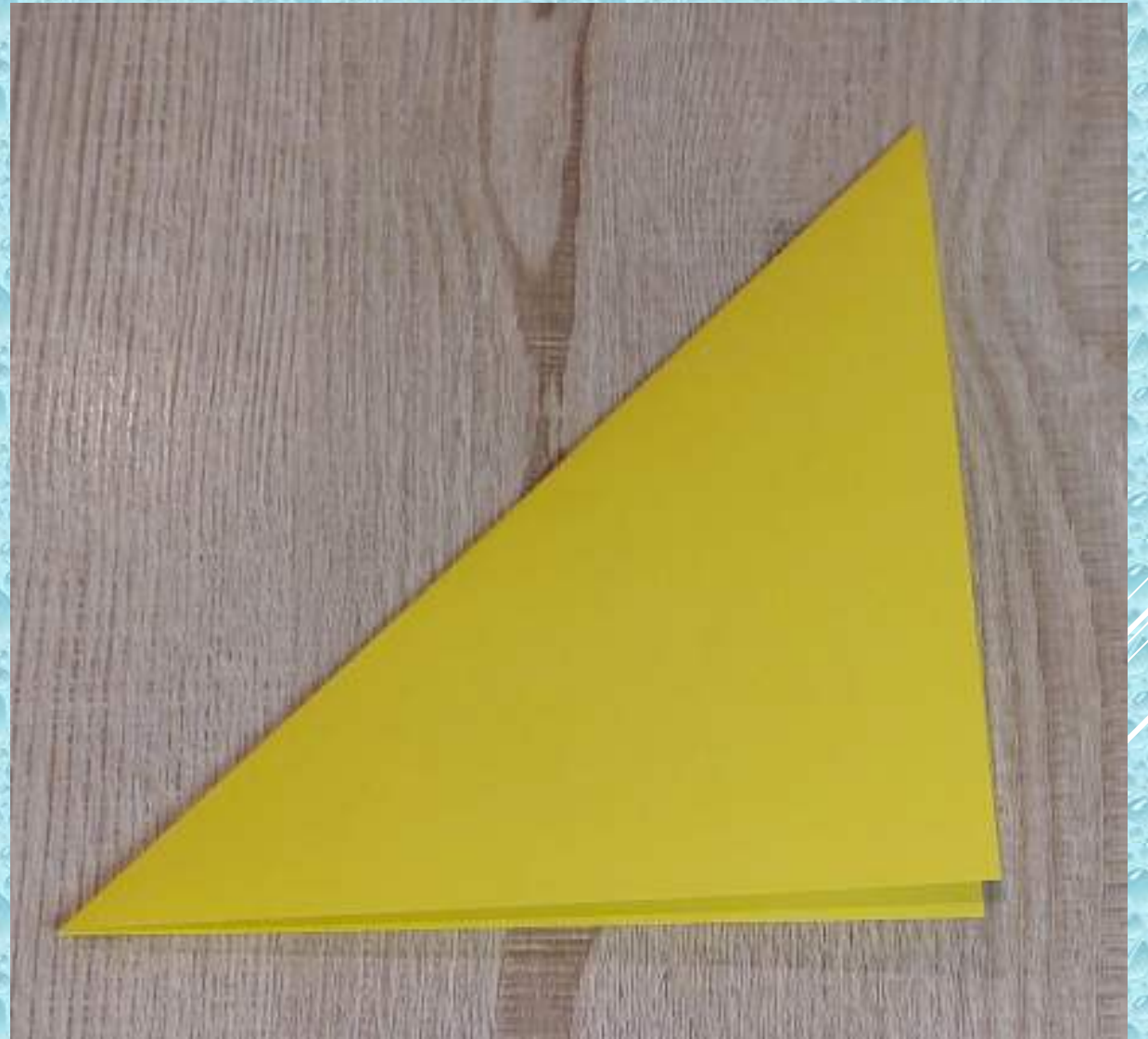
Техніка виконання роботи

<https://www.youtube.com/watch?v=fC0K2XluPkg>

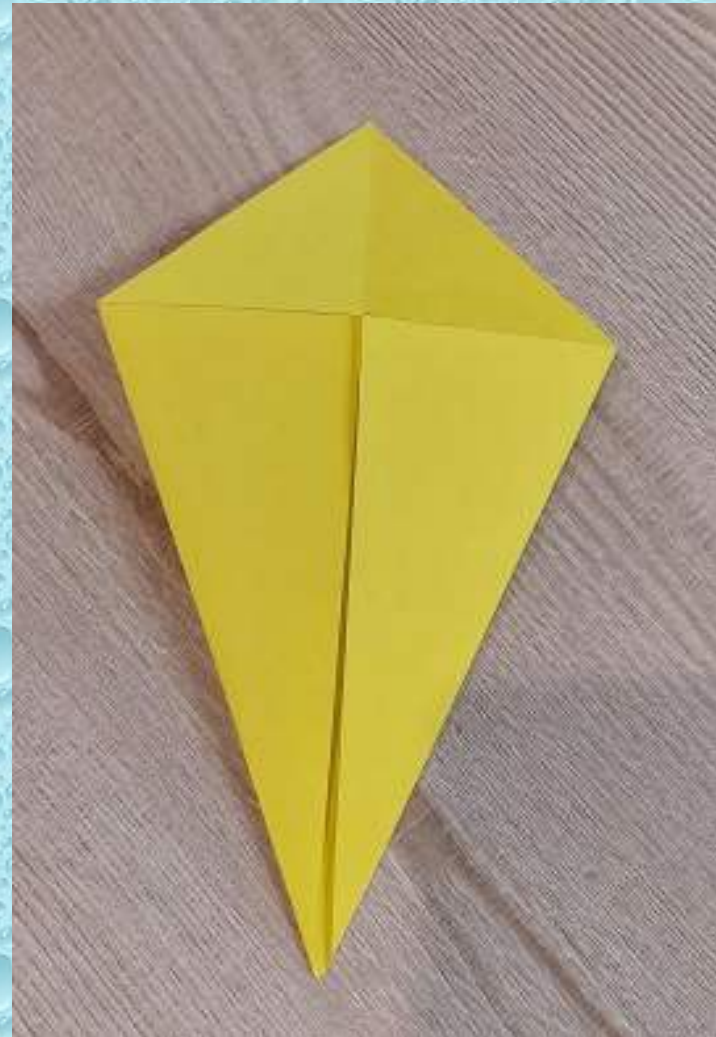




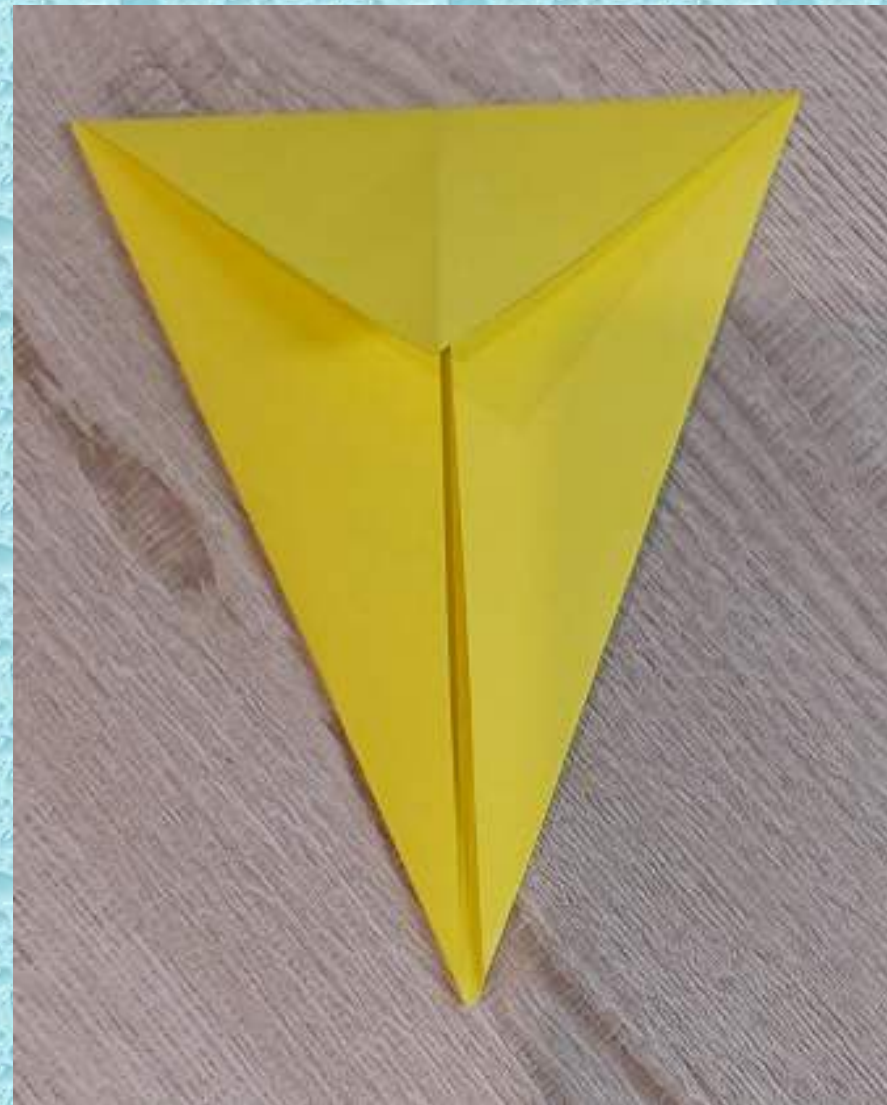
ВІДМІРЯЙ І ВИРІЖ ДВІ ФІГУРИ:
КВАДРАТ 15 X15 CM
І ПРЯМОКУТНИК 29 X5 CM



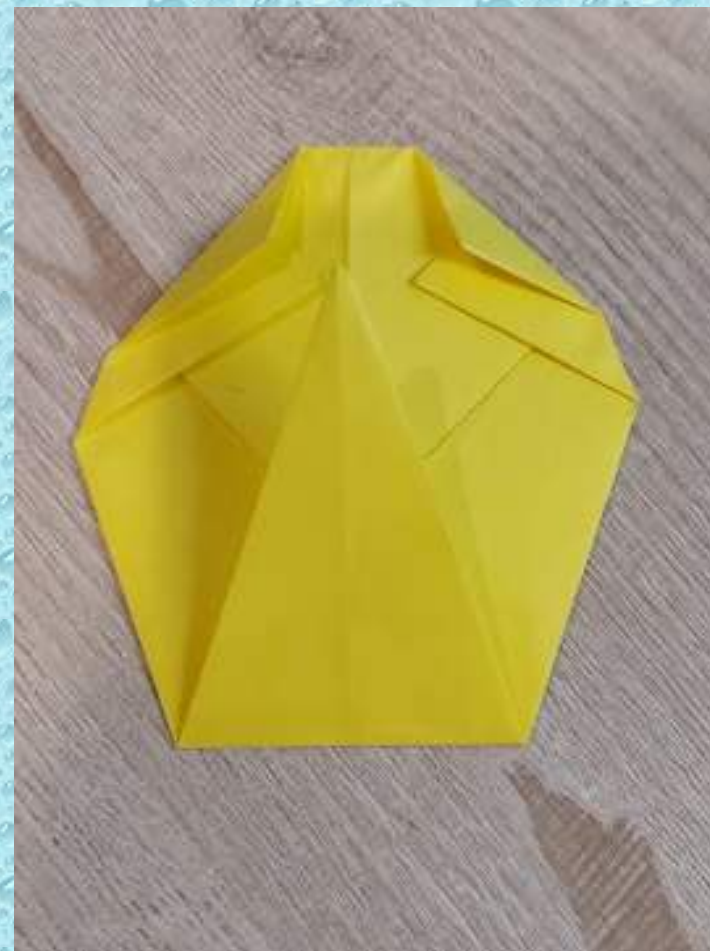
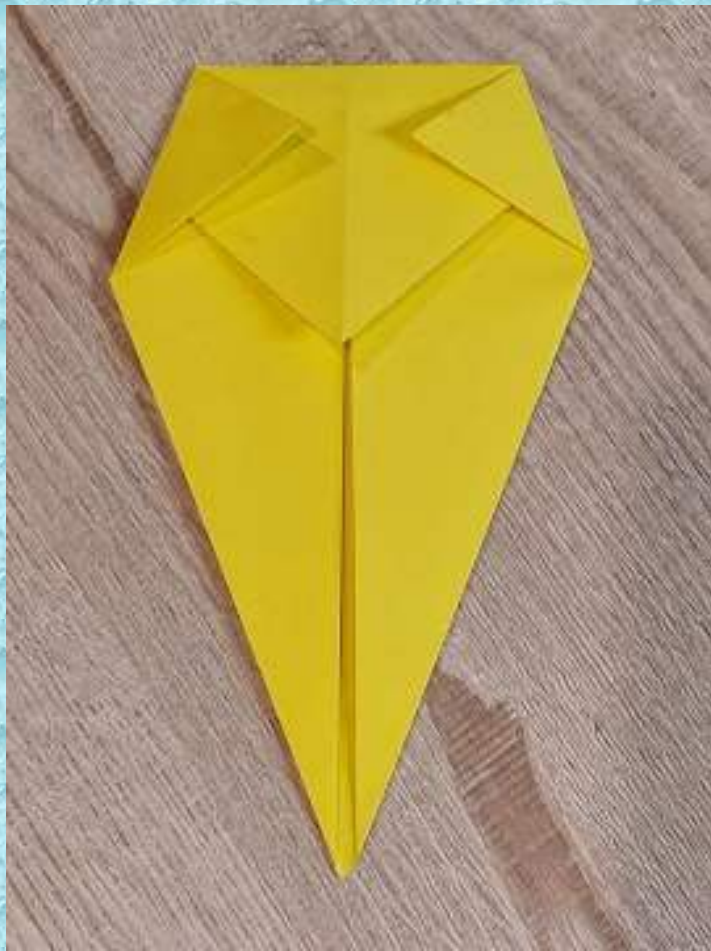
КВАДРАТНУ ЗАГОТОВКУ ЗІГНИ ПО ДІАГОНАЛІ.



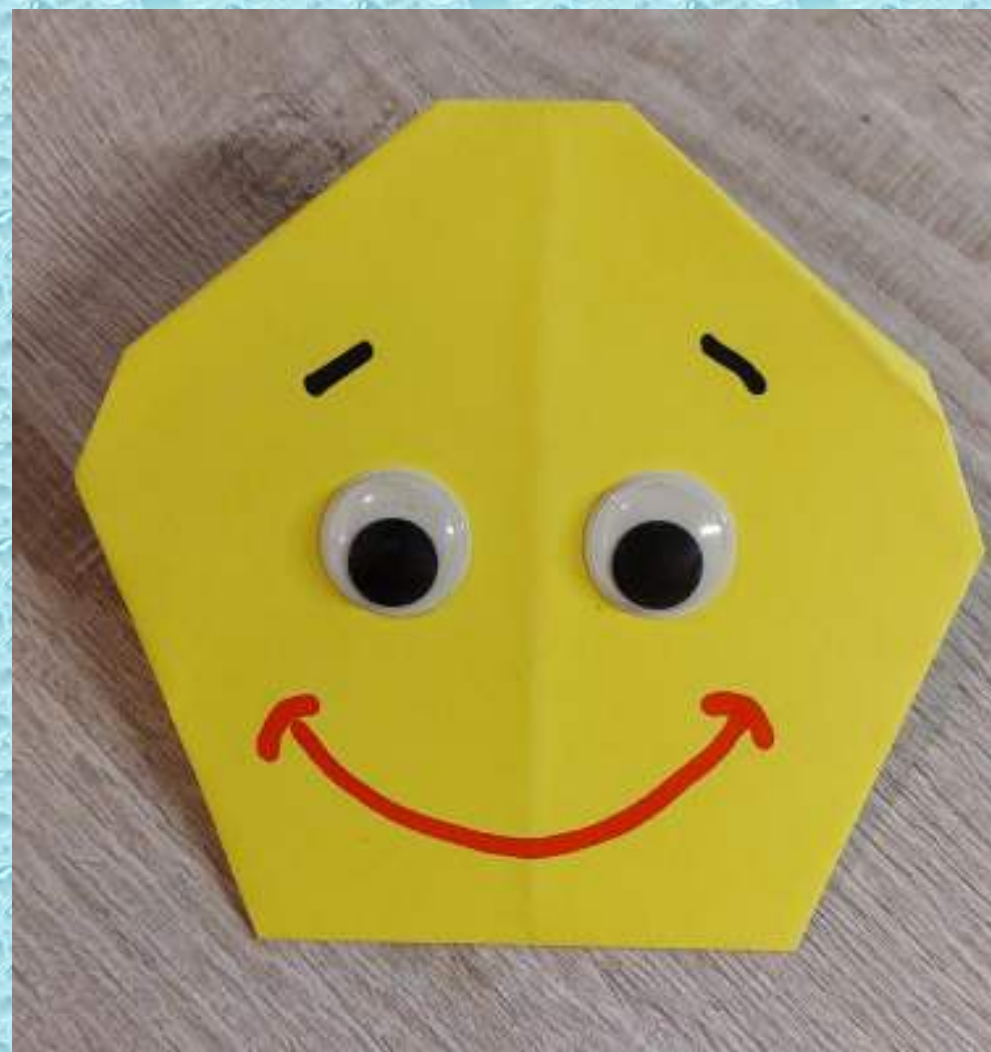
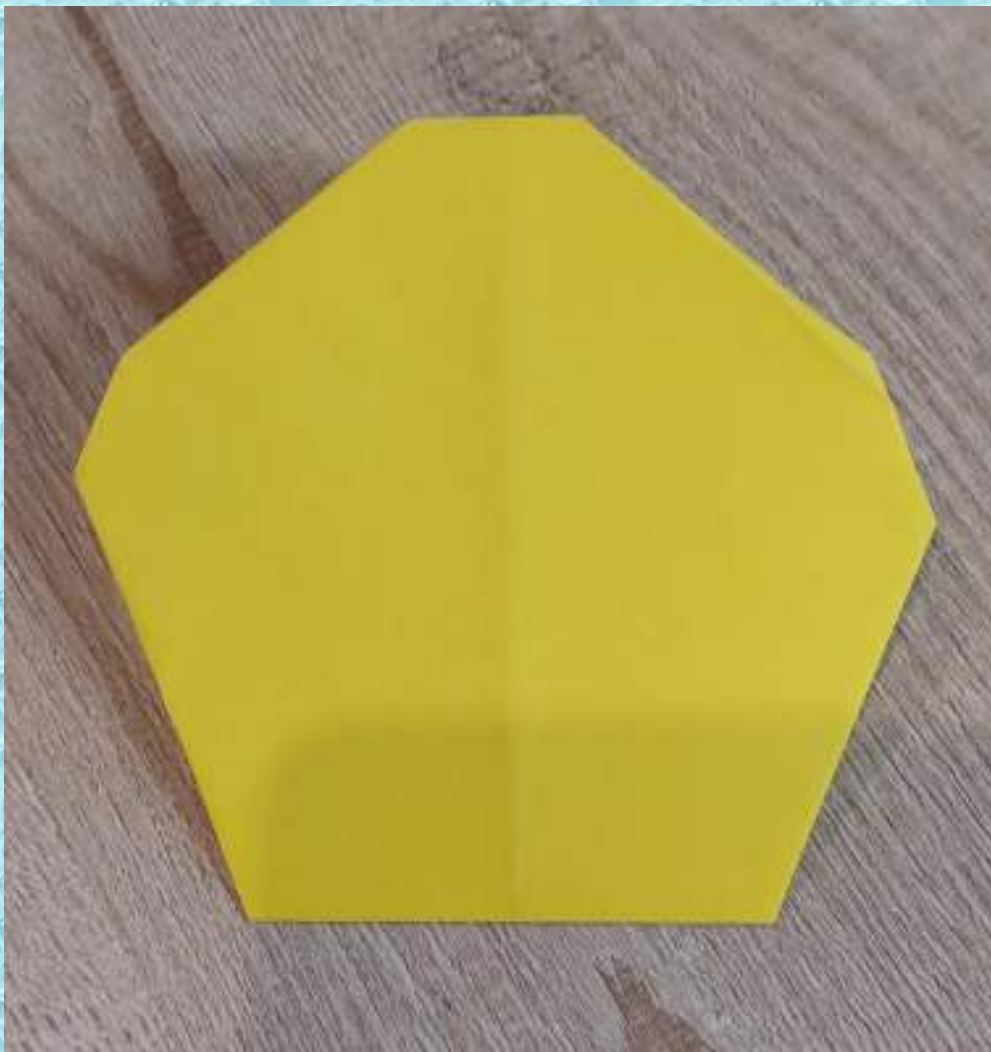
**РОЗГОРНИ, ЩОБ БУЛО ВИДНО ЛІНІЮ ЗГИНУ І ДО
СЕРЕДИНИ ЦІЄЇ ЛІНІЇ, ЗІГНИ ЛІВИЙ І ПРАВИЙ
КУТИК.**



**ЧАСТИНУ ФІГУРИ, У ВИГЛЯДІ ТРИКУТНИКА,
ЯКИЙ УТВОРИВСЯ ВГОРІ, ЗІГНИ ДОНИЗУ.**



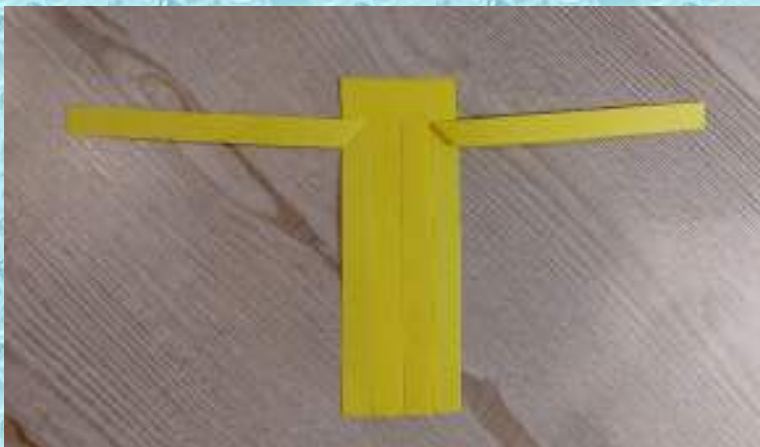
**ДВА РАЗИ ЗІГНИ КУТОЧКИ УТВОРЕНОЇ ФІГУРИ
ДО СЕРЕДИНИ.
ПОТІМ НИЖНЮ ЧАСТИНУ ФІГУРИ ЗІГНИ ВГОРУ.**



**ПЕРЕВЕРНИ ЗАГОТОВКУ. ПРИКЛЕЙ ОЧІ,
НАМАЛЮЙ РОТ, БРОВИ.**



**ПРЯМОКУТНУ ЗАГОТОВКУ ЗІГНИ НАВПІЛ І ПОДІЛИ
ЛІНІЯМИ НА 4 ОДНАКОВІ СМУЖКИ.
РОЗРІЖ ЗАГОТОВКУ ПО ЛІНІЯХ, ЗАЛИШАЮЧИ ПО
2 СМ ДО ЛІНІЇ ЗГИНУ.**



**ЗІГНИ ВІДРІЗКИ-ЩУПАЛЬЦЯ, ЯК НА
ФОТО ПОЧИНАЮЧИ З КРАЙНІХ.**

**ПРИКЛЕЙ
ЩУПАЛЬЦЯ ДО
ГОЛОВИ.
А ВОСЬМИНОГА
НА ЛИСТОК –
ОСНОВУ.**



ПРИКРАСЬ КІМНАТУ СВОЄЮ РОБОТОЮ.



*Чекаю ваші роботи на **Нитан**.
Бажаю успіху!*