

КОМУНАЛЬНИЙ ЗАКЛАД
«ЗАПОРІЗЬКИЙ ОБЛАСНИЙ ЦЕНТР НАУКОВО-ТЕХНІЧНОЇ
ТВОРЧОСТІ УЧНІВСЬКОЇ МОЛОДІ «ГРАНІ»
ЗАПОРІЗЬКОЇ ОБЛАСНОЇ РАДИ



«Оригамі. Золота рибка»

Методичні рекомендації



**Керівник гуртка:
«Техніка. Природа. Фантазія»**

Бережна М.П.

м. Запоріжжя

ВСТУП

На кінчиках пальчиків дитини є нервові центри, тісно пов'язані з головним мозком. Чим рухливішими будуть пальчики, тим гармонійніше розвиватиметься малюк.

Малювання, художнє конструювання, ліплення, оригамі, аплікація — унікальні види занять для розвитку дрібної моторики рук дитини. Такі заняття розвивають мовлення, відчуття, увагу, покращують уяву, формують просторове та конструктивне мислення.

Оригамі, як вид мистецтва, є посередником між художнім та науковим розумінням світу і виступає як засіб розвитку пам'яті, просторової уяви, моторики пальців, точності рухів, вольових зусиль, вміння доводити справу до кінця, а також формує гнучке, евристичне мислення, естетичний смак, сприяє спілкуванню та встановленню дружніх стосунків у колективі.

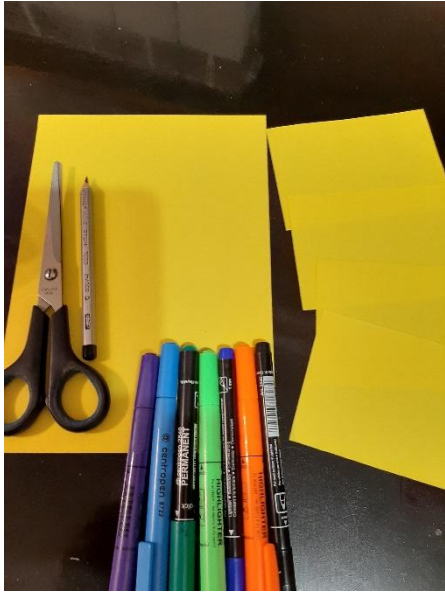
Оригамі є не лише мистецтвом; воно містить у собі величезний творчий потенціал щодо використання його у різних галузях діяльності людини: дизайні, математиці, педагогіці, психології, медицині, архітектурі, конструюванні. Усе це виводить оригамі за межі екзотичного мистецтва та робить його цікавим і корисним для дітей різного віку.

Більшість класичних моделей оригамі виконуються з квадрата. У процесі складання фігур діти знайомляться з різними геометричними фігурами: трикутником, квадратом, трапецією і т. д. Уточнюються їх знання про сторони, кут, центр, діагоналі, середню лінію. Вихованці вчаться легко орієнтуватися в просторі і на аркуші паперу, ділити ціле на частини.

Користь занять оригамі для дітей:

- Оригамі для початківців – це кути і прямі лінії, тому дитині, яка захоплюється складанням паперу, буде простіше освоїти геометрію.
- Розвиток логіки, стратегічного мислення, вміння прораховувати свої дії на кілька кроків вперед.
- Вироби з паперу – прекрасний подарунок рідним і близьким. Якщо освоїти обрану техніку і підібрати матеріали, такі вироби будуть виглядати як справжні витвори мистецтва.

Здійсніть з вашими дітьми уявну захоплюючу подорож підводним світом і зробіть композицію «Золота рибка» в техніці оригамі!



1.Необхідні матеріали:

- папір жовтого кольору різного розміру (для рибки) та інші кольори;
- ножиці;
- кольорові фломастери;
- технічний олівець



2. З аркушів паперу зробіть квадрати.



3. Квадрати зігнути навпіл і отримати базову форму “Трикутник”.



4. Трикутники ще раз зігнути навпіл.



5. Вирізати хвіст та плавці по лінії, яку намальовано олівцем.



6. Намалювати рибкам очі.



7. Прикрасити кольоровими смужками.



8. Для виготовлення акваріуму потрібно:

- аркуш голубого паперу;
- пісок з жовтого паперу;
- камінці з коричневого, сірого паперу;
- водорості з зеленого паперу;
- клей.

Намалювати і вирізати всі деталі.



9. Приклеїти всі деталі до донця акваріуму, а потім приклеїти рибок. Водорості змащувати тільки внизу. Це додає об'єму аплікації. Домалювати бульбашки і рамку акваріуму. Композиція готова!

Творчого настрою вам!