

Технології

Сьогодні

13.01.20

25

Урок  
№34



**Дата:** 17.01.2025

**Клас:** 6 – Б

**Предмет:** Технології

**Урок №:** 34

**Вчитель:** Капуста В.М.



Проект: Лялька-мотанка

Інструктаж з БЖД.

Проектування ляльки-мотанки методом біоформ.  
Моделі-аналоги. Графічне зображення.

# Мета уроку:

- ▶ спонукати їх до втілення ідей у дизайні;
- ▶ розвивати вміння створювати ескізи виробів;
- ▶ розвивати вміння учнів застосовувати метод біоформ під час створення виробу;
- ▶ розвивати відповідальність, самодисципліну та повагу до мистецьких здібностей, креативного мислення, творчого потенціалу;
- ▶ виховувати потребу проявити себе в різноманітних видах творчої діяльності; виховувати прагнення до досконалості виробів.

## Організація класу

Доброго ранку!  
Доброго дня!  
Бажаєм собі ми  
здоров'я й добра!



# Завдання уроку:

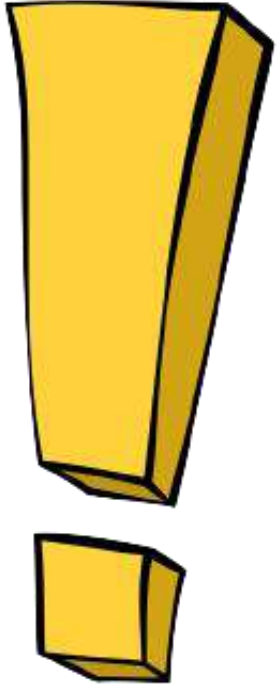
- ▶ 1. Ознайомлення з вимогами до об'єкта проєктування.
- ▶ 2. Добір і аналіз моделей-аналогів.
- ▶ 3. Створення графічного зображення.



# Лялька - мотанка



Українська народна лялька є втіленням добра і лагідності. Це оберіг людської душі і долі, символ предків. Це символ Великої Матері, яка створила все суще і береже до цих пір народжені нею душі.



Під час проєктування нових виробів застосовують різні методи. Одним із них є метод біоформ.

**Біоформи**-це наявні в природному середовищі форми чи обриси, які людина стилізує й використовує для створення зручних та естетичних предметів свого матеріального оточення. Зазвичай природні форми мають свій колір, забарвлення, візерунок.

Створення будь-якого нового виробу починається з творчого задуму. Дизайнер не обмежує свою фантазію й може вигадувати будь-який вигляд майбутнього виробу.





 BCIM  
pptx



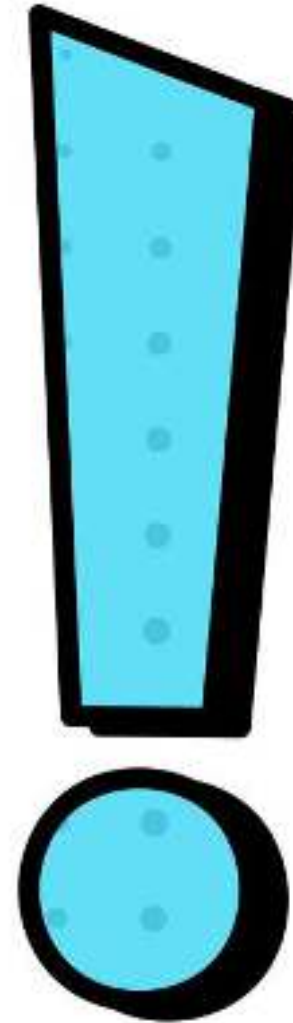
## Основні вимоги до об'єкта проєктування

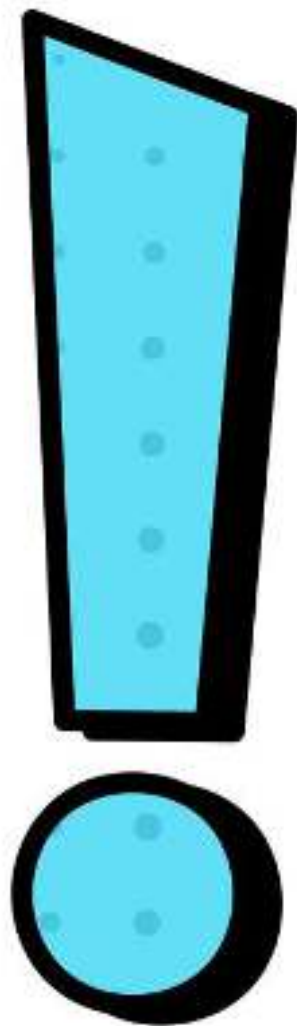
Виріб має бути:

- естетично привабливим
- оригінальним;
- екологічно чистим;
- відносно недорогим (не потребувати багато коштів на його виготовлення (придбання матеріалів);
- якісним.



Вироби, які взято за основу під час розробки конструкції нового виробу, називають виробами-аналогами, або моделями-аналогами.





Моделі-аналоги слід ретельно  
проаналізувати та визначити  
характеристики, що найважливіші в  
майбутньому виробі, а саме форму, колір,  
оздоблення, розмір тощо.



ФІЗКУЛЬТ**ХВИЛИНКА**

# Банк даних

- Добери з інтернету кілька зображень ляльки-мотанки. Наприклад:





## Практична робота. Аналіз моделей аналогів.

1.Із запропонованих зразків виробу обрати 4 моделі аналоги і виконати їх аналіз.



	Відповідає призначенню	+	+	+	+
2.	Зручний у використанні	+	+	--	-
3.	Простота конструкції	+	-	-	+
4.	Естетичний вигляд	+	-	+	+
5.	Практичність у використанні	+	+	-	-
6.	Власні вподобання	+	-	+	--

Зроби висновок:

1

2

3

4

На мою думку найкращим є варіант № \_\_\_\_ тому, що \_\_\_\_ .  
Я думаю, що зможу виготовити виріб за 4 уроки.

# ПРАКТИЧНА РОБОТА

Послідовність виконання роботи

1. Виконати аналіз моделей – аналогів (за таблицею).
2. Використовуючи метод біоформ створити ескіз майбутнього виробу.

## Вправа «Мікрофон»



Для чого ми використовуємо метод біоформ?

Як ми можемо використати метод біоформ у роботі на уроках Технологій?

# Домашнє завдання

Аналіз моделей-аналогів за таблицею.  
Виконати ескіз або малюнок виробу.

**Зворотній зв'язок** Human або ел. пошта  
[valentinakapusta55@gmail.com](mailto:valentinakapusta55@gmail.com)