Дизайн і технології





Робот Броніслав. Робота з папером. Виготовлення робота за зразком



Дата: 02.11.2023 Урок: дизайн і технології **Клас:** 1 – А

Вчитель:Довмат Г.В.

Урок №9.

Тема. Робот Броніслав. Робота з папером. Виготовлення робота за зразком.

**Очікувані результати:** учень  $npayю \epsilon$  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.

BCIM

### Організація класу.

Сіли, діти, всі рівненько, Усміхнулися гарненько, Настрій на урок взяли, Працювати почали.





### Пригадаємо загальні правила безпеки на уроках дизайну і технологій



Перед роботою перевірте справність інструментів та наявність матеріалів



Забороняється працювати несправними чи тупими інструментами!





Коли вчитель починає говорити, потрібно припинити роботу й уважно слухати інструктаж!

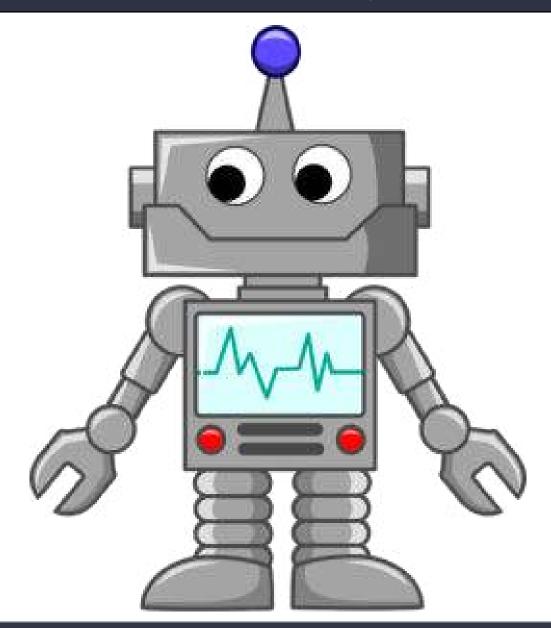


Роботу можна розпочинати лише з дозволу вчителя



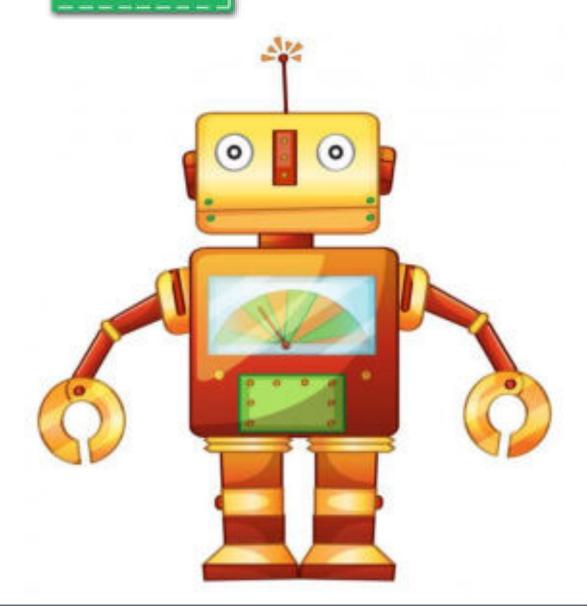


### Що зображено на малюнку?





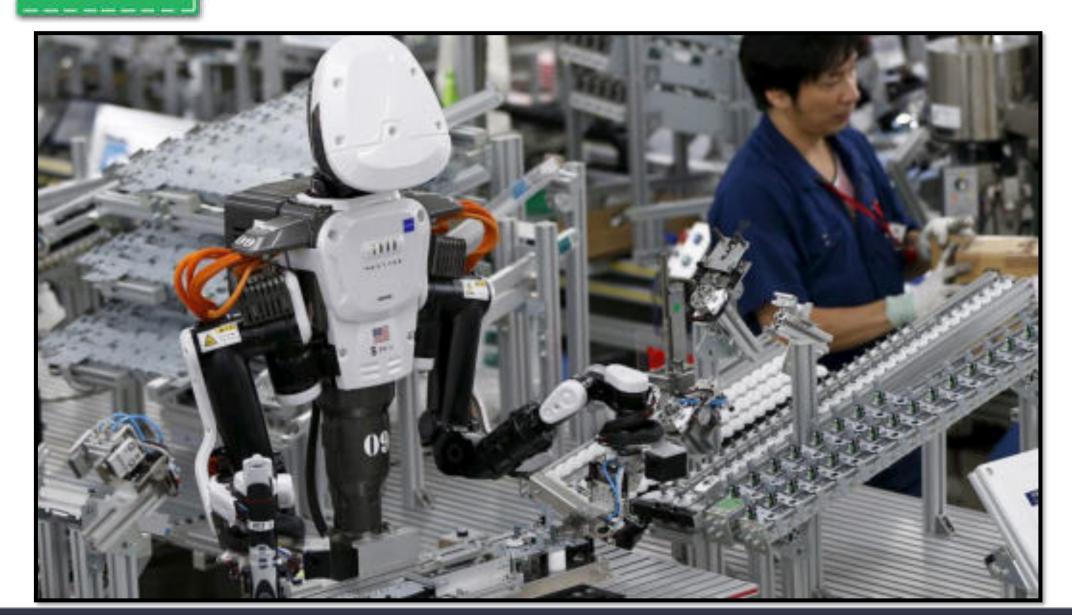
### Поміркуй, для чого люди створюють роботів?





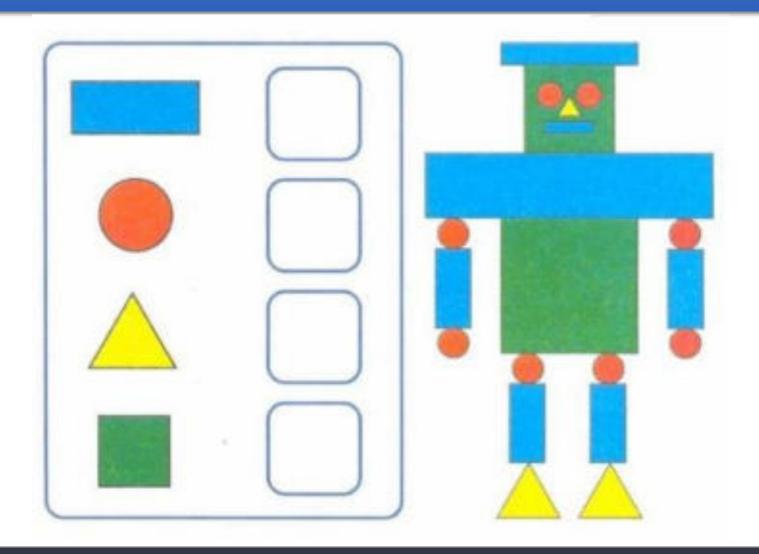


### Роботи щораз більше займають місце в людському суспільстві ...





### 3 чого складається робот?





# Як можна зробити робота?

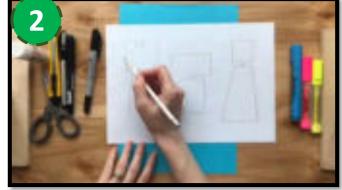


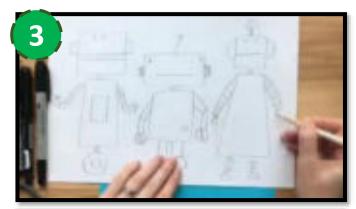




### Демонстрація інструкційної картки. Робота за поданим планом



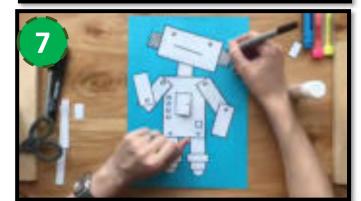


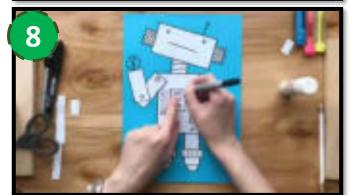












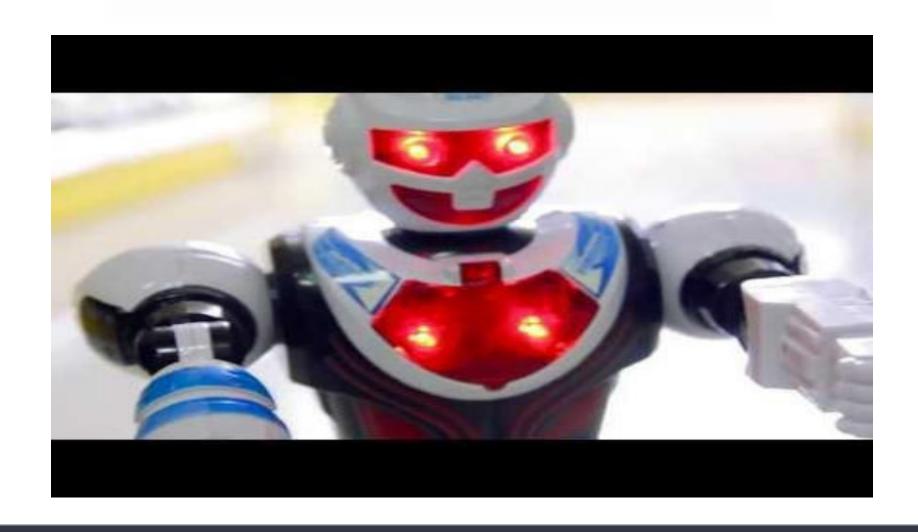








# Робот Броніслав



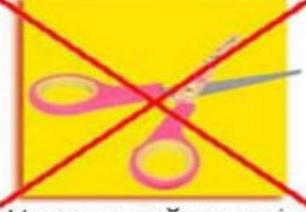


# Техніка безпеки при роботі

з ножицями



Не тримай ножиці кінцями вгору.



Не залишай ножиці у відкритому вигляді.



При роботі слідкуй за пальцями лівої



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



Передавай ножиці у закритому вигляді кільцями вперед.



ріж ножицями під ча руху. Не підходь до товариша

### Альбом «Маленький трудівничок»

#### Техніка, яка допомагає

### Робот Броніслав

18

Клей, ножиці, чи кольорові олівці чи фломастери.



Робот — чудовий винахід людства. У нього «золоті руки», і трудиться він без зупину. Робот став незамінним помічником людей на заводах, фабриках і навіть удома.



Виготов робота Броніслава за зразком.









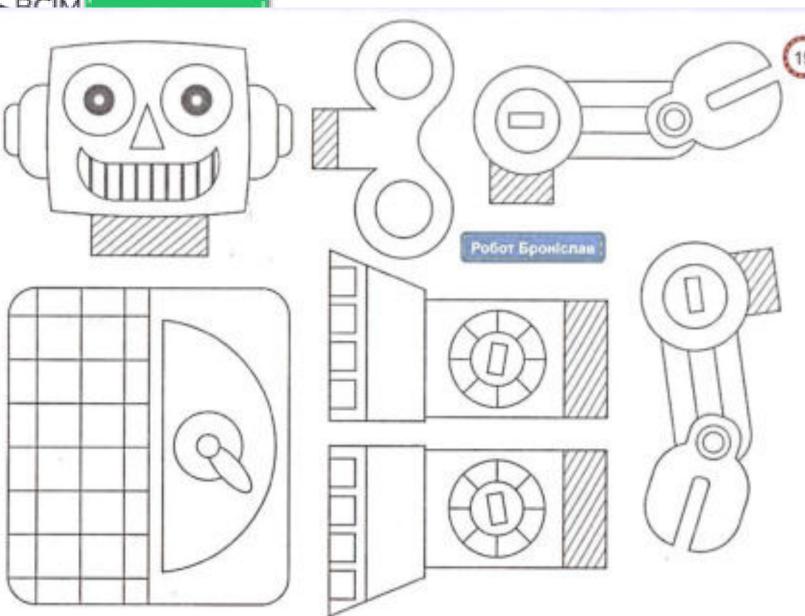
#### Послідовність виконання

- Виріж с. 19 та розфарбуй деталі робота (фото 1, 2).
- Виріж деталі (фото 3).
- Відігни за лінією згину та приклей усі деталі (фото 4–6)









### Послідовність виконання робота

- 1. Виріж с. 19 та розфарбуй деталі робота.
- 2. Виріж розфарбовані деталі.
- 3. Відігни за лінією згину заштриховану частину деталі.
- 4. Приклей усі деталі за зразком.

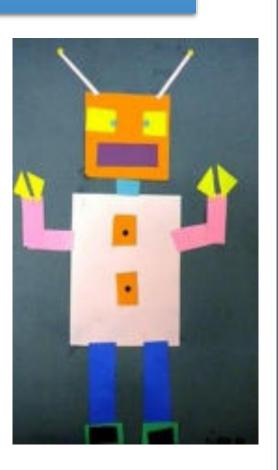


## Приклади роботів









Роботи надсилайте на Нитап



## Музична зупинка



Група "Злагода" - Робот Броніслав

https://www.youtube.com/watch?v=StJNYHTiFJ0