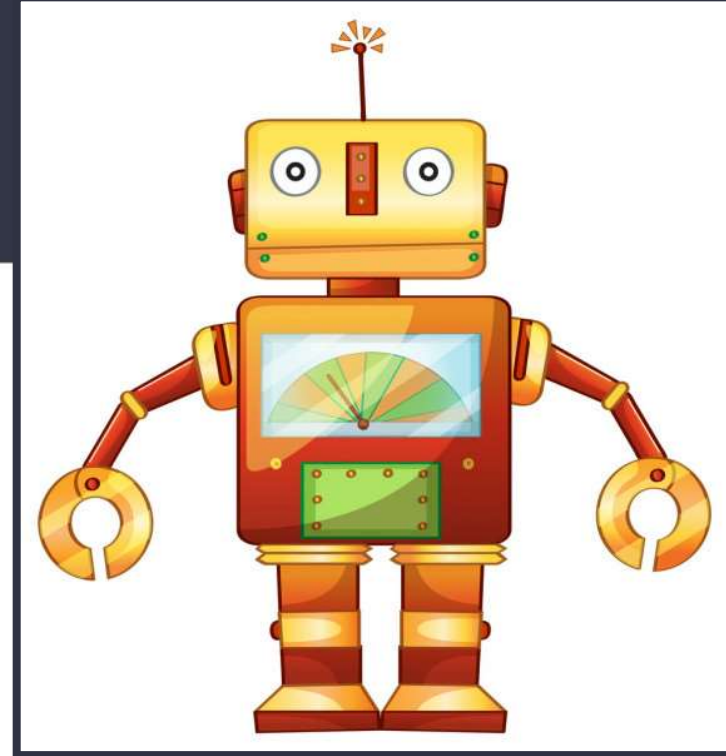


Сьогодні
03.11.2022

Урок
№8



Робот Броніслав. Робота з папером. Виготовлення робота за зразком

Сьогодні
03.11.2022

Організація класу.

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



Сьогодні
03.11.2022

Пригадаємо загальні правила безпеки на уроках дизайну і технологій



Підготуй своє робоче місце

Перед роботою перевірте
справність інструментів та
наявність матеріалів



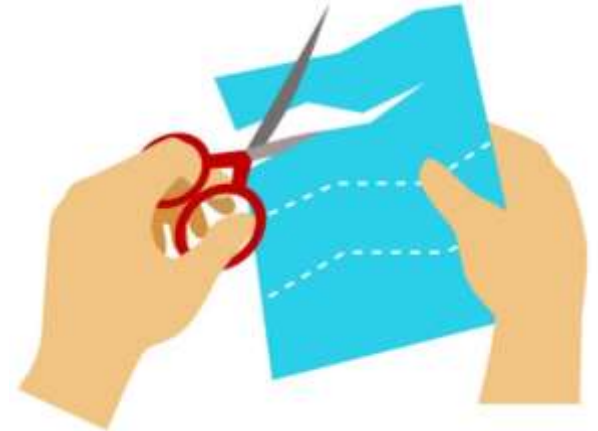
Забороняється працювати
несправними чи тупими
інструментами!



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



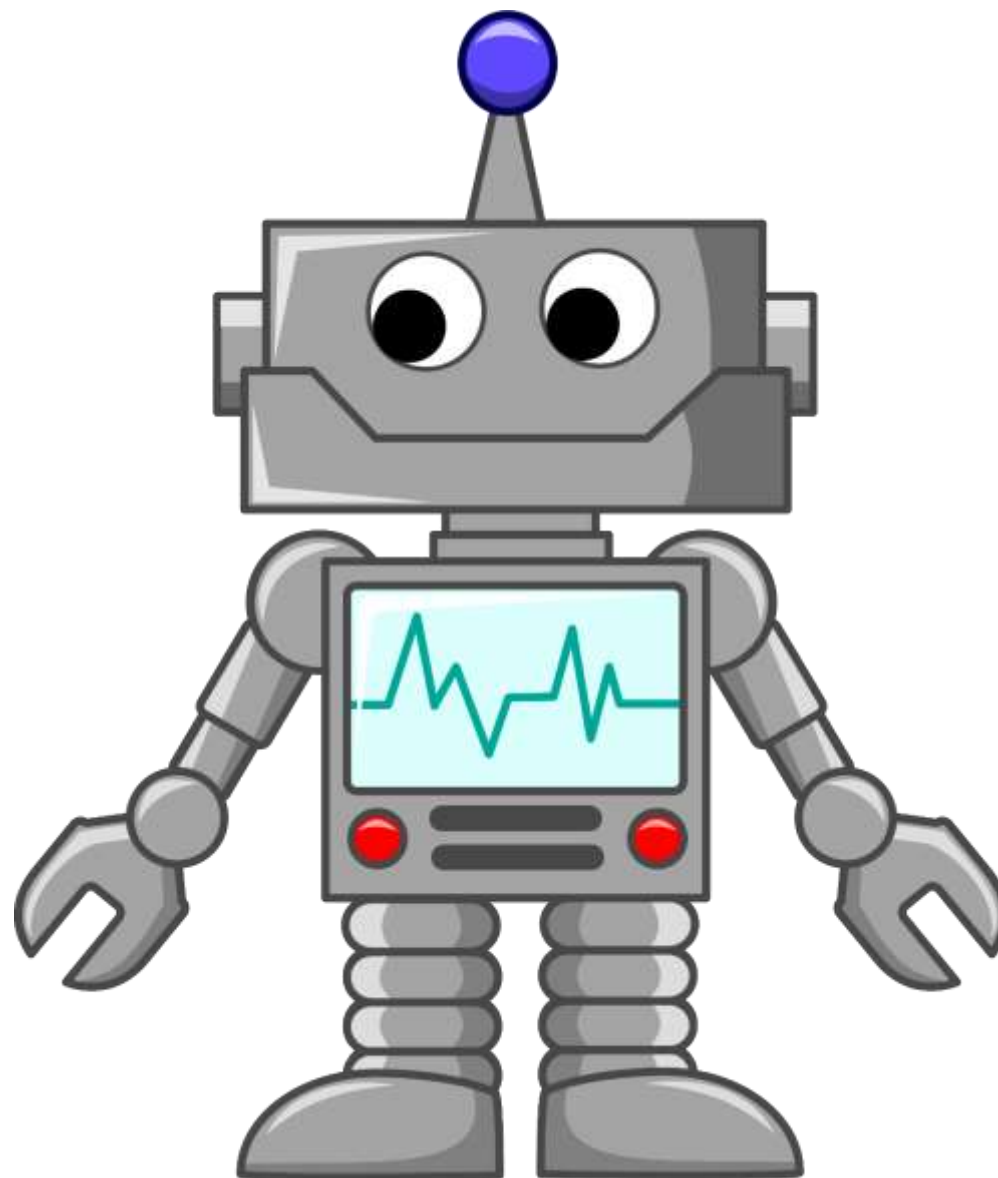
Роботу можна
розпочинати лише з
дозволу вчителя



Використовуйте інструмент
лише за призначенням

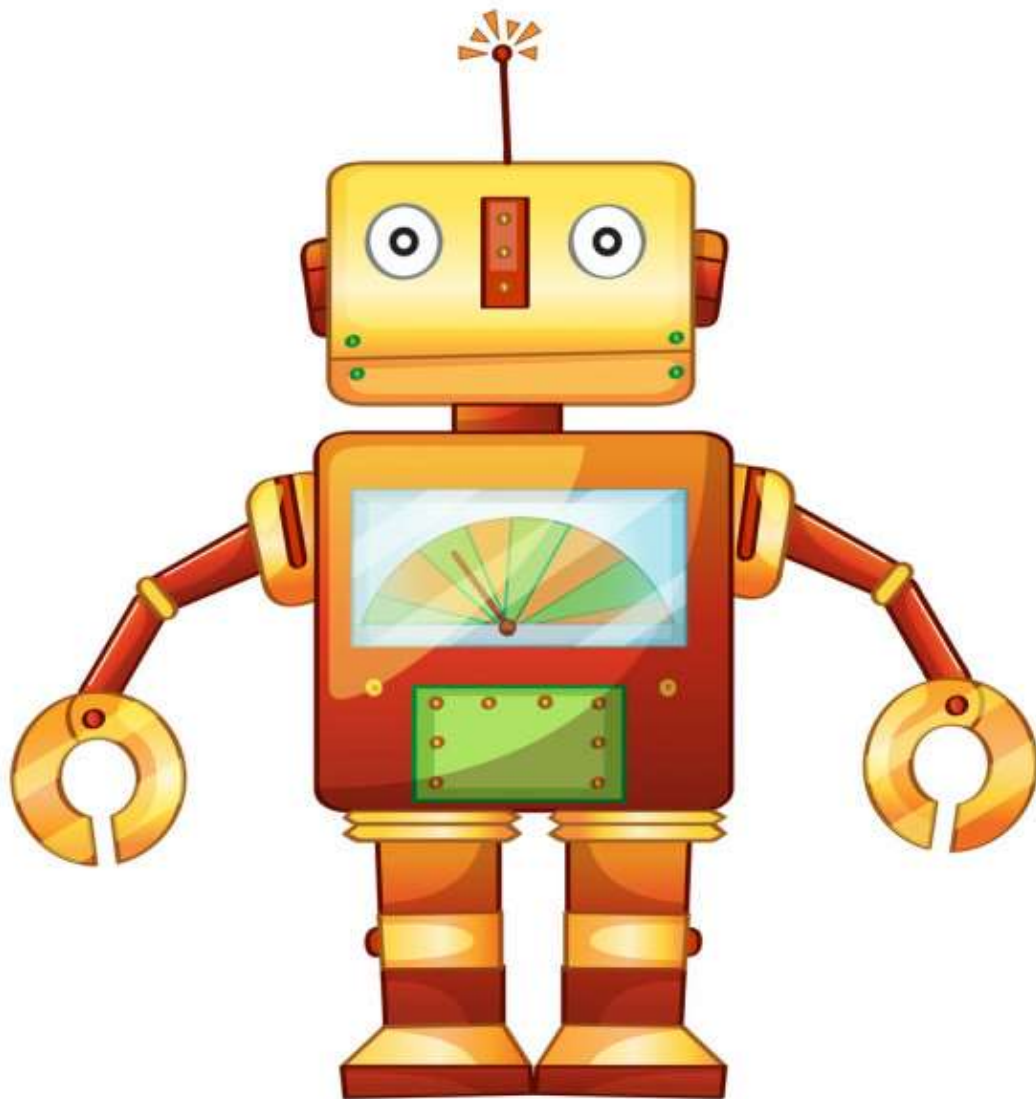
Сьогодні
03.11.2022

Що зображено на малюнку?



Сьогодні
03.11.2022

Поміркуй, для чого люди створюють роботів?



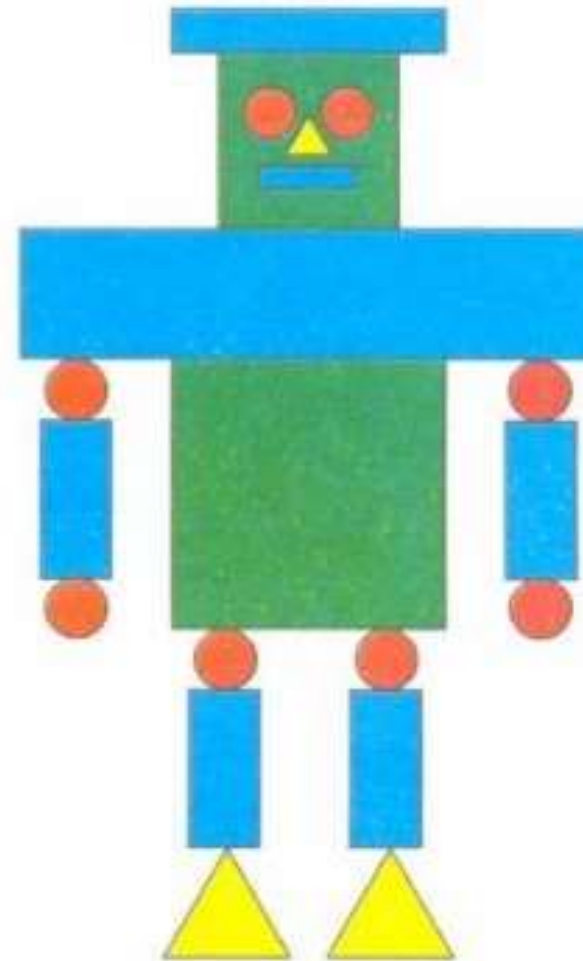
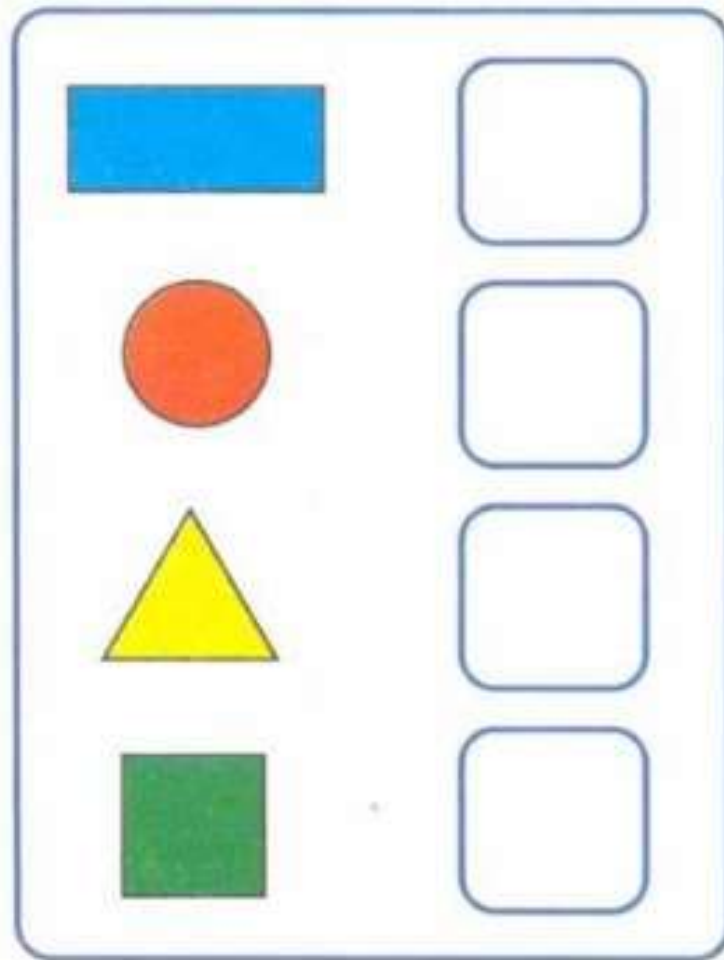
Сьогодні
03.11.2022

Роботи щораз більше займають місце в людському суспільстві ...

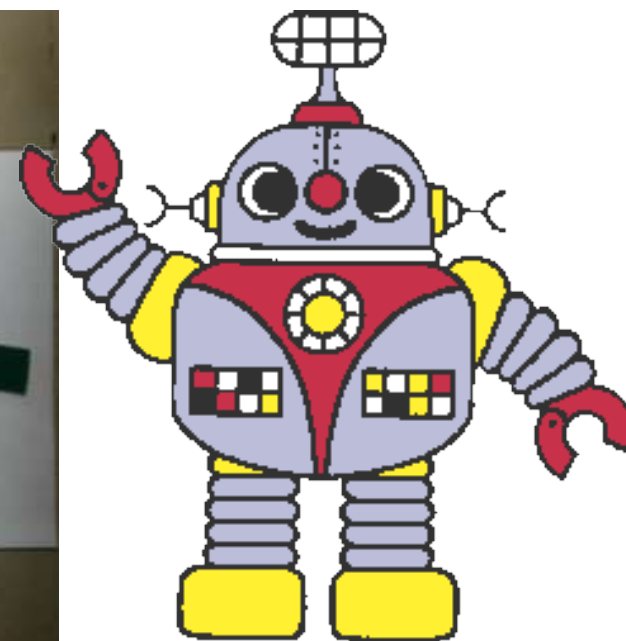
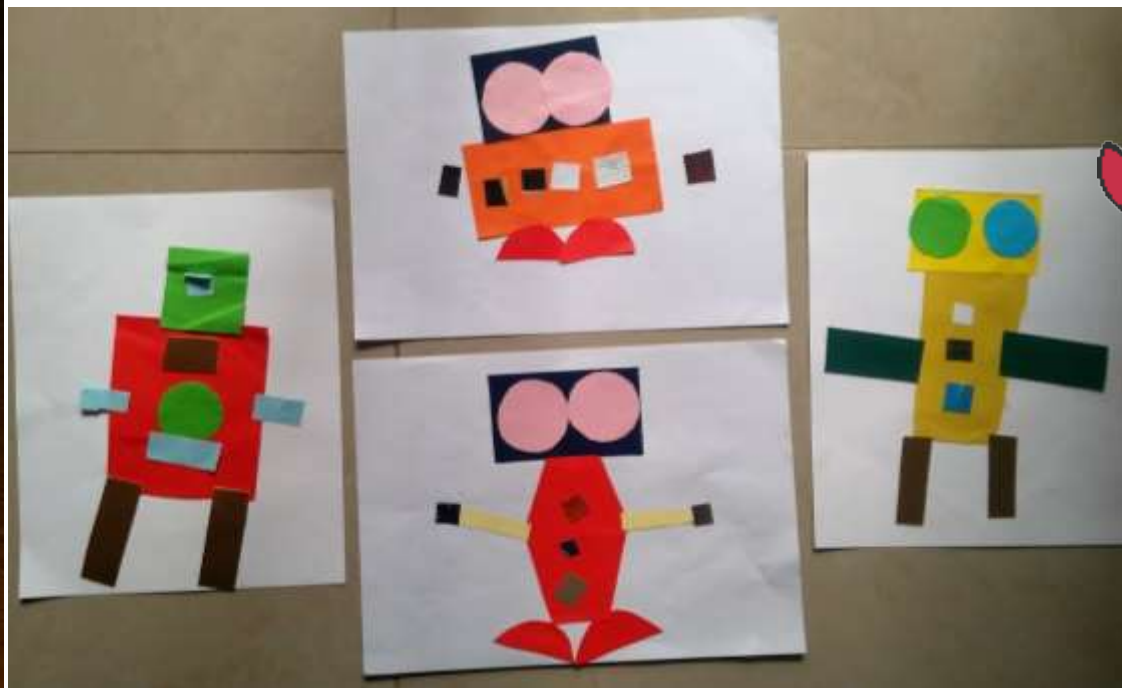
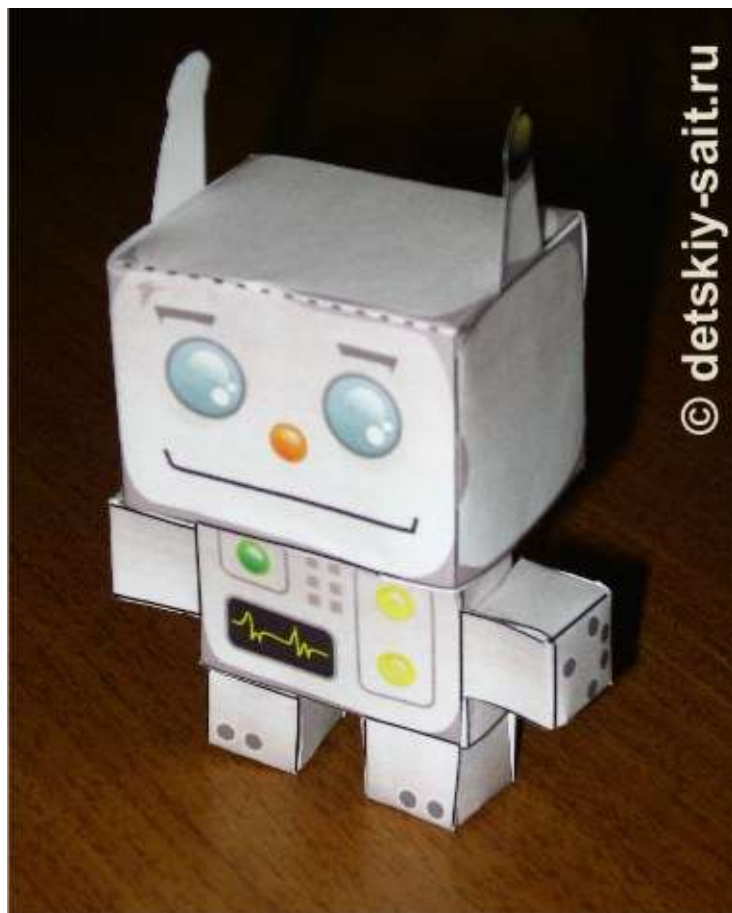




З чого складається робот?

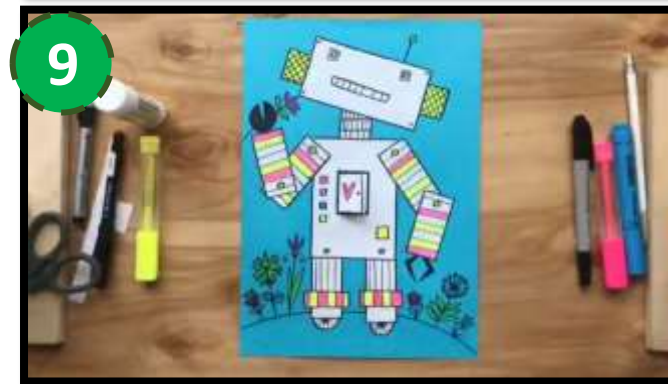
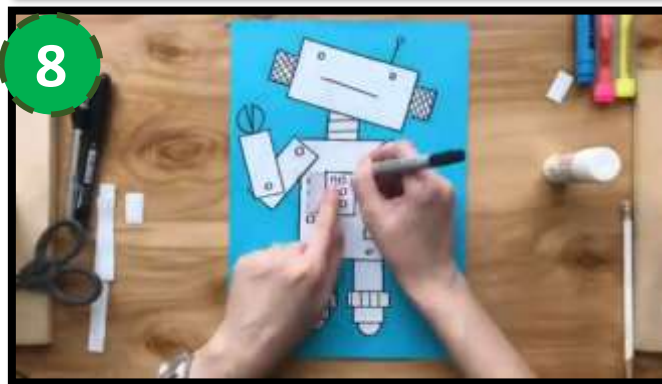
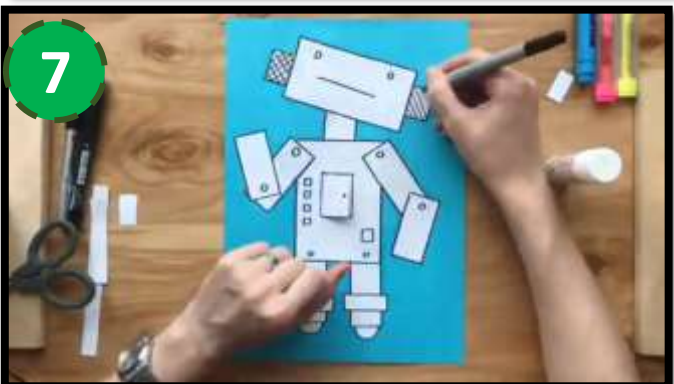
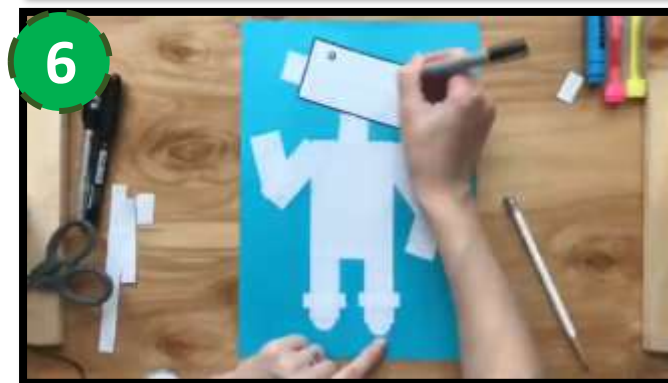
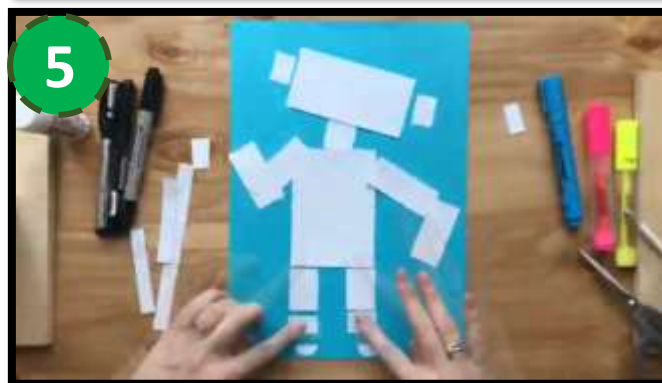
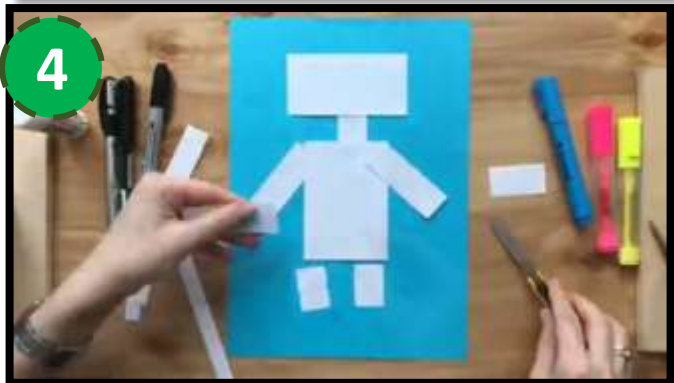
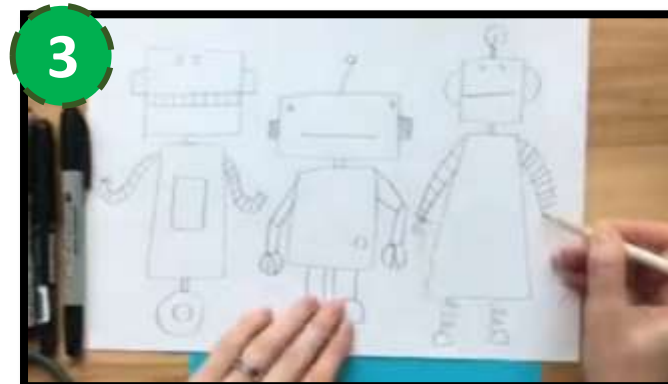
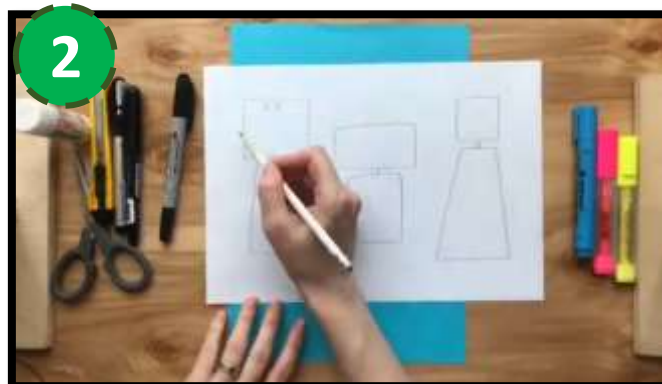


Як можна зробити робота?



Сьогодні
03.11.2022

Демонстрація інструкційної картки. Робота за поданим планом



The image features the character WALL-E from the Pixar movie 'WALL-E'. He is a small, rusty, box-shaped robot with two large, circular camera eyes and a single articulated arm holding a compacted block of trash. He stands on two heavy-duty, treaded tracks. The background is a desolate, rocky landscape under a hazy sky, with a large, curved, blue structure partially visible on the right. A semi-transparent blue rectangle is overlaid in the center, containing the text 'Виготовлення робота' in white.

Виготовлення робота

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 руки.



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



Передавай ножиці у закритому вигляді кільцями вперед.



Не різь ножицями під час 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.



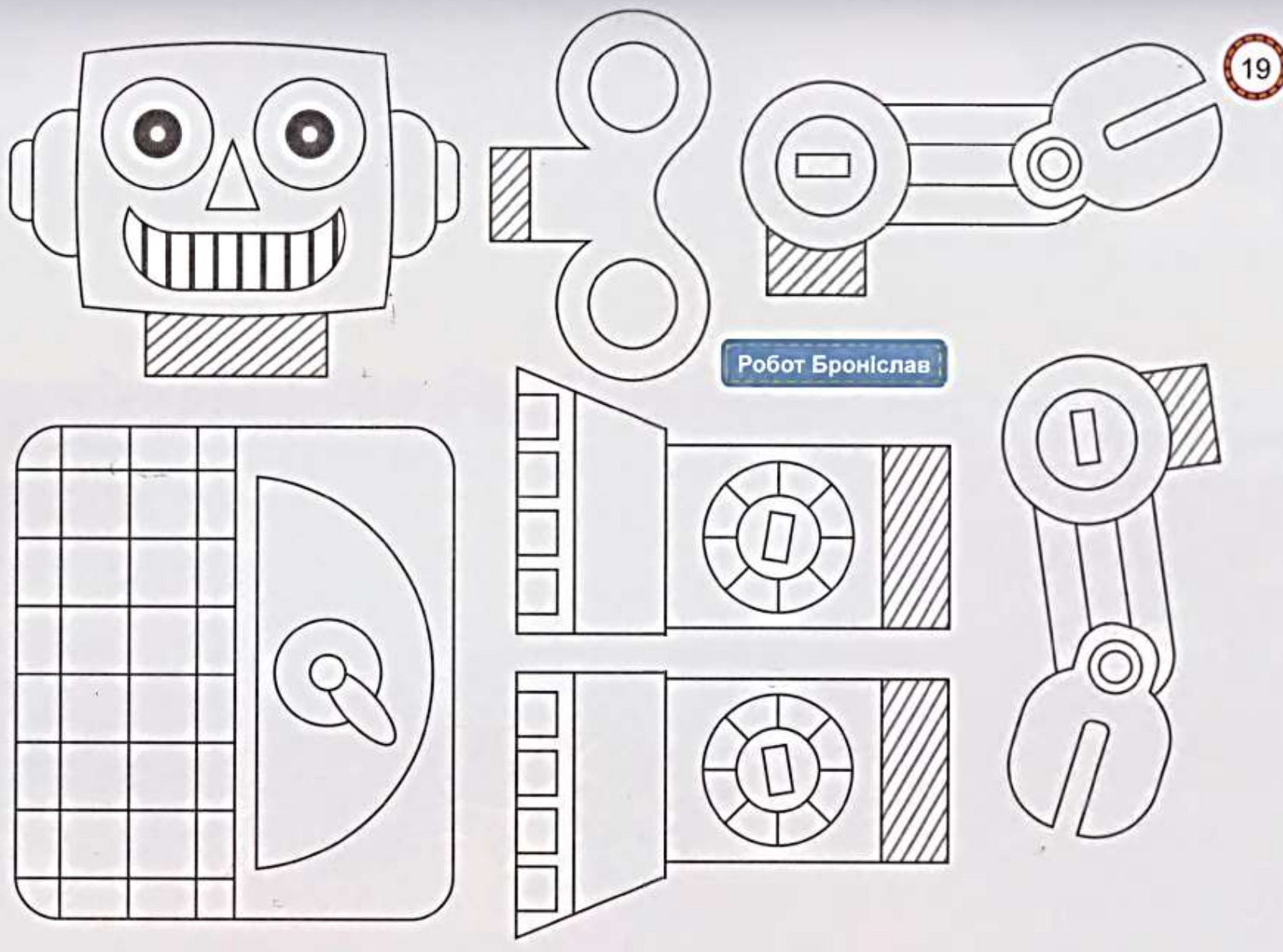
Виготов робота Броніслава
за зразком.



Послідовність виконання

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

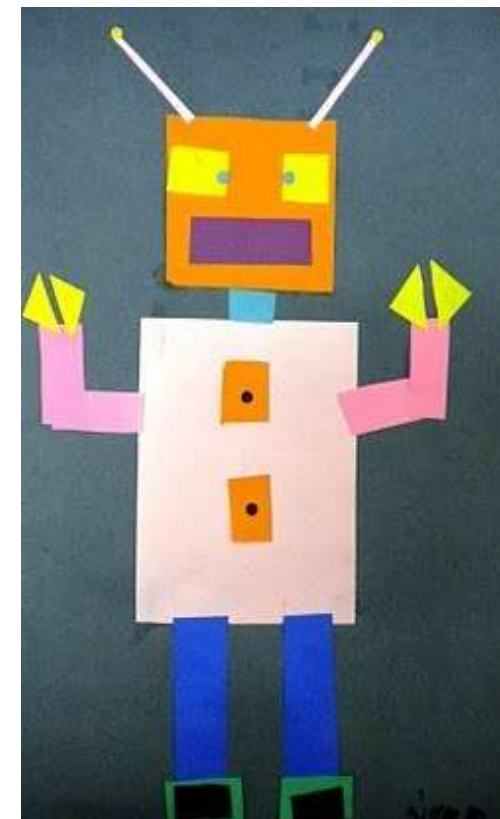




Послідовність виконання робота

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 Нитан

Музична зупинка



Група "Злагода" - Робот Броніслав

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