# Тема. Додавання тривимірних примітивів. Операції з 3D об'єктами

# Після цього заняття потрібно вміти:

- створювати просторові моделі з використанням тривимірних примітивів
- пояснювати важливість технології тривимірної графіки та 3D-друку в сучасному світі

# Повторіть матеріал попереднього уроку за допомогою презентації

### https://drive.google.com/file/d/1eLuuQBQbJY8VZDeOc-a65UUGZxonCVg4/view

Одна з безкоштовних програм для опрацювання тривимірної графіки називається Tinkercad. Увійдіть на цей ресурс за посиланням та зареєструйтесь на ньому. Зверніть увагу на можливість спрощеної реєстрації за допомогою Google аккаунта.

https://www.tinkercad.com/



# Подивіться навчальне відео та спробуйте повторити продемонстровані у ньому дії в Tinkercad.

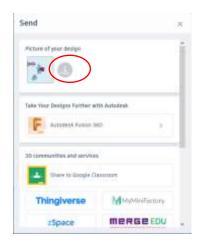
https://youtu.be/caRWiJGNihQ

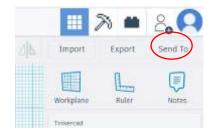
# Завдання на вибір

# Виконайте на комп'ютері

- Спробуйте скласти в Tinkercad сендвіч або пірамідку
- Збережіть роботу як зображення, натиснувши

а потім





та надішліть вчителю на HUMAN або на електронну пошту <u>nataliartemiuk.55@gmail.com</u>

#### Виконайте в зошиті

**Зразок:** <a href="https://youtu.be/ZbfMlNvKBOY">https://youtu.be/ZbfMlNvKBOY</a> (8 балів). Щоб отримати 10-12 балів, створіть 3D зображення інших фігур згідно даного зразка.

Фото або відео готової роботи надішліть вчителю на HUMAN або на електронну пошту Kmitevich.alex@gmail.com