



Практичне завдання

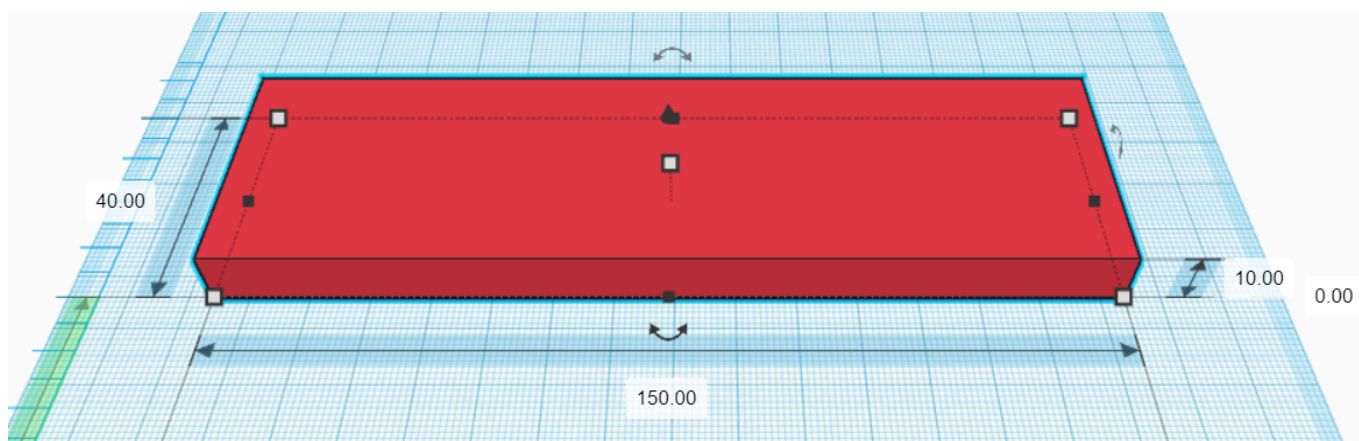


Увага! Під час роботи з комп'ютером дотримуйтеся правил безпеки і санітарно-гігієнічних норм

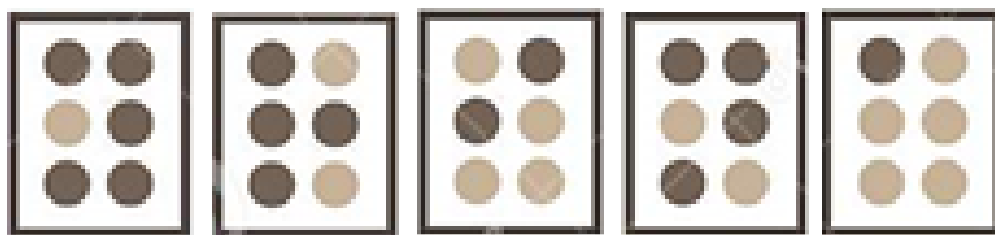
Вправа 1. Шрифт Брайля.

Завдання. Учні 9 класу вирішили розробити іменні пластинки із написами для слабозорих дітей, які уміють розпізнавати на дотик шрифт Брайля. Створіть таку пластинку для імені Ірина.

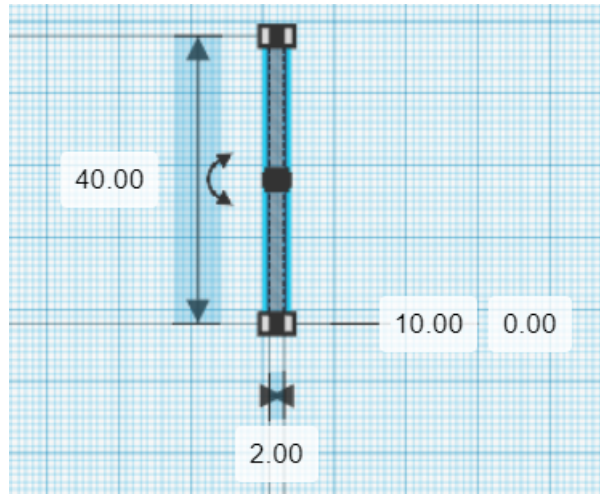
1. У середовищі **Tinkercad** створіть проєкт з назвою **Новий зір**.
2. Розмістіть пластинку з параметрами, які вказані на малюнку.



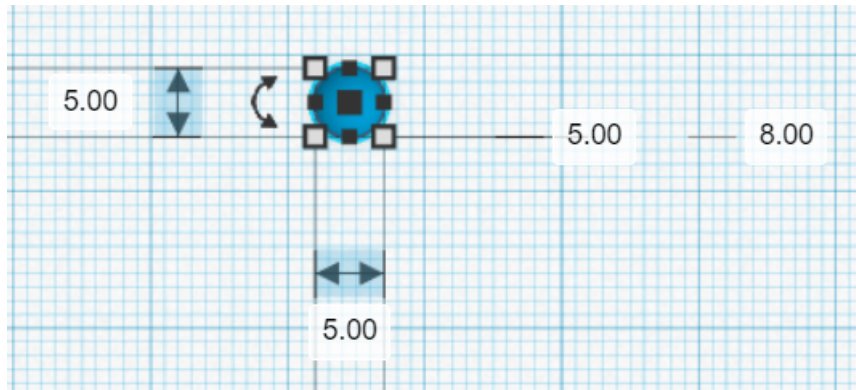
3. Перейдіть до ортогональної проекції.
4. Відкрийте файл для літер українського алфавіту з файлу Шрифт Брайля (<https://cutt.ly/bYMNE5n>). Сплануйте, як за допомогою цього шифру закодувати потрібне слово. Перевірте, чи вийшло у вас таке:



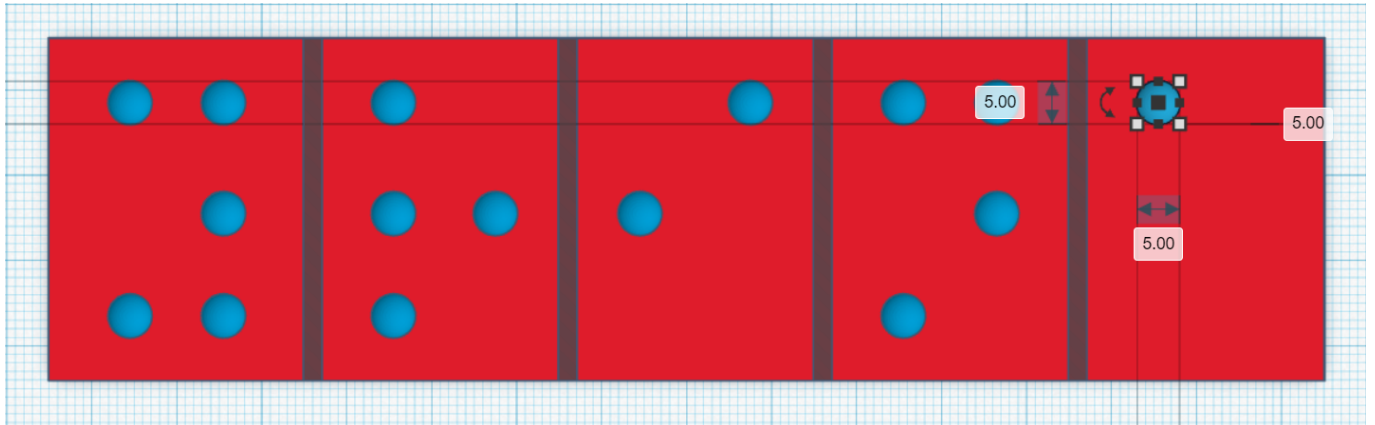
5. Розділіть основу на 5 частин – за кількістю літер. Використайте прозорий прямокутник.



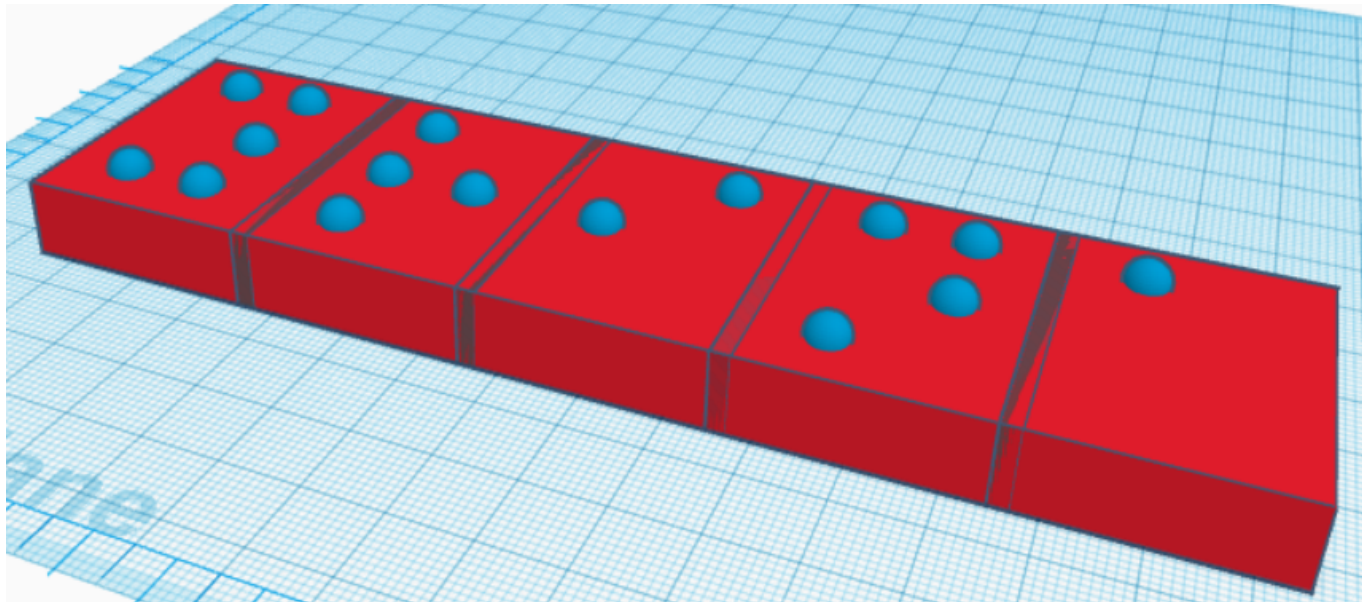
- Продублюйте його ще 4 рази (**Ctrl+D**). Розподіліть рівномірно розділювачі.
6. Для створення крапки використайте кулю



7. Створюйте код. Використайте вигляд зверху. Для правильного розміщення крапок користуйтеся напрямними лініями.



8. Завершіть створення проєкту. Кладніть на іконку **Tinkercad**.



Закрийте всі відкриті вікна.
Повідомте вчителя про завершення роботи.