

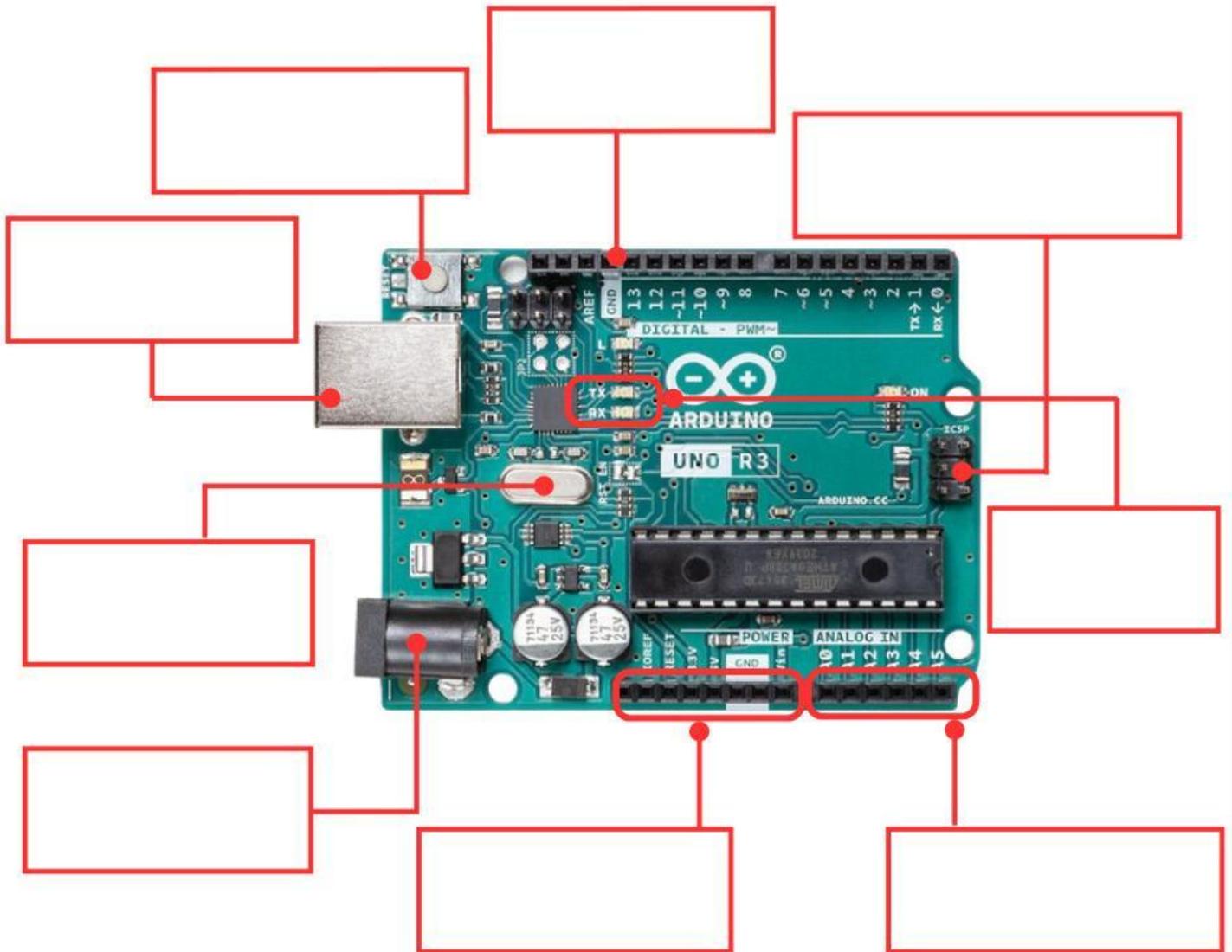
กิจกรรมฝึกทักษะถ่ายหัวข้อ

Name _____

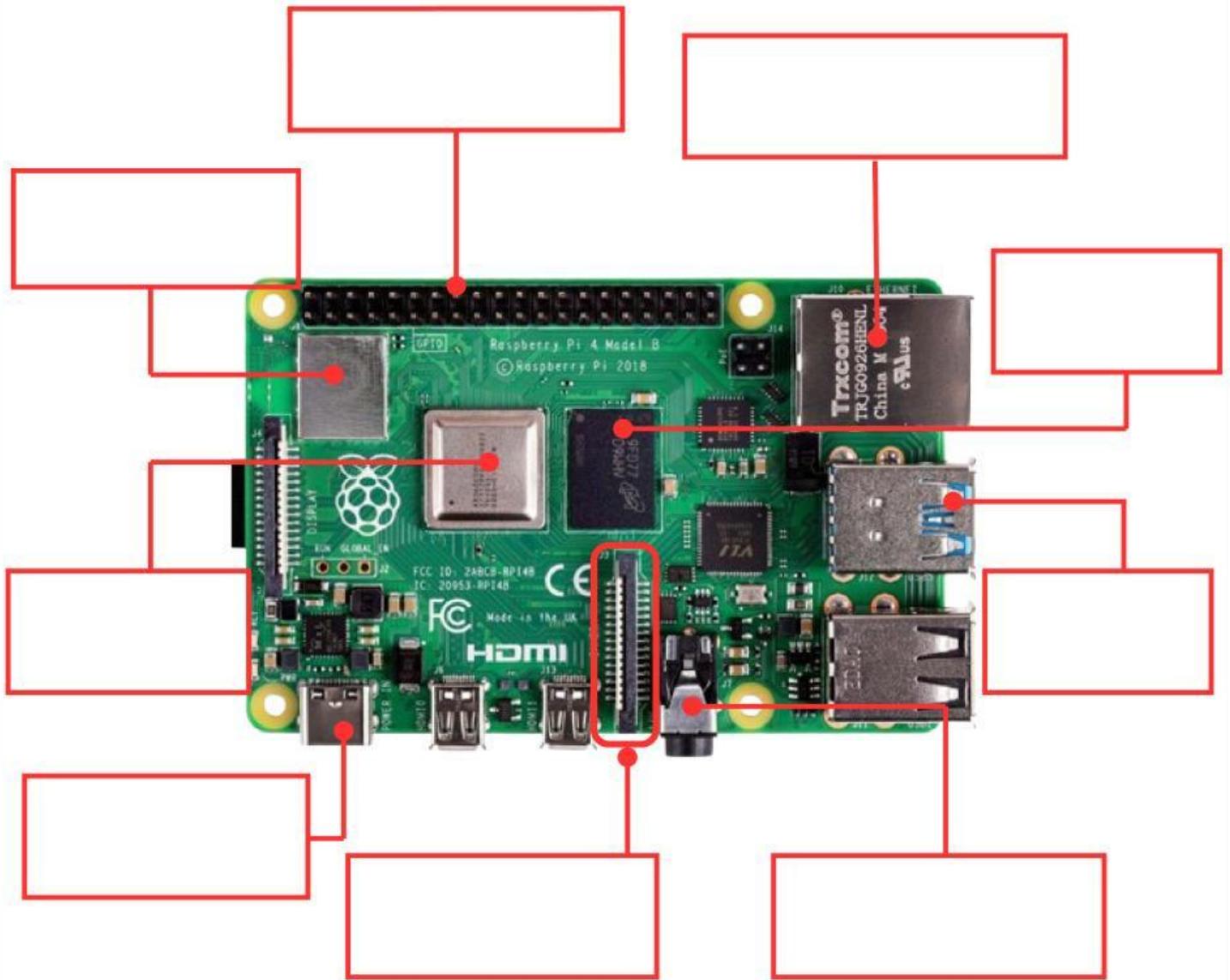
Class _____

คำสั่ง

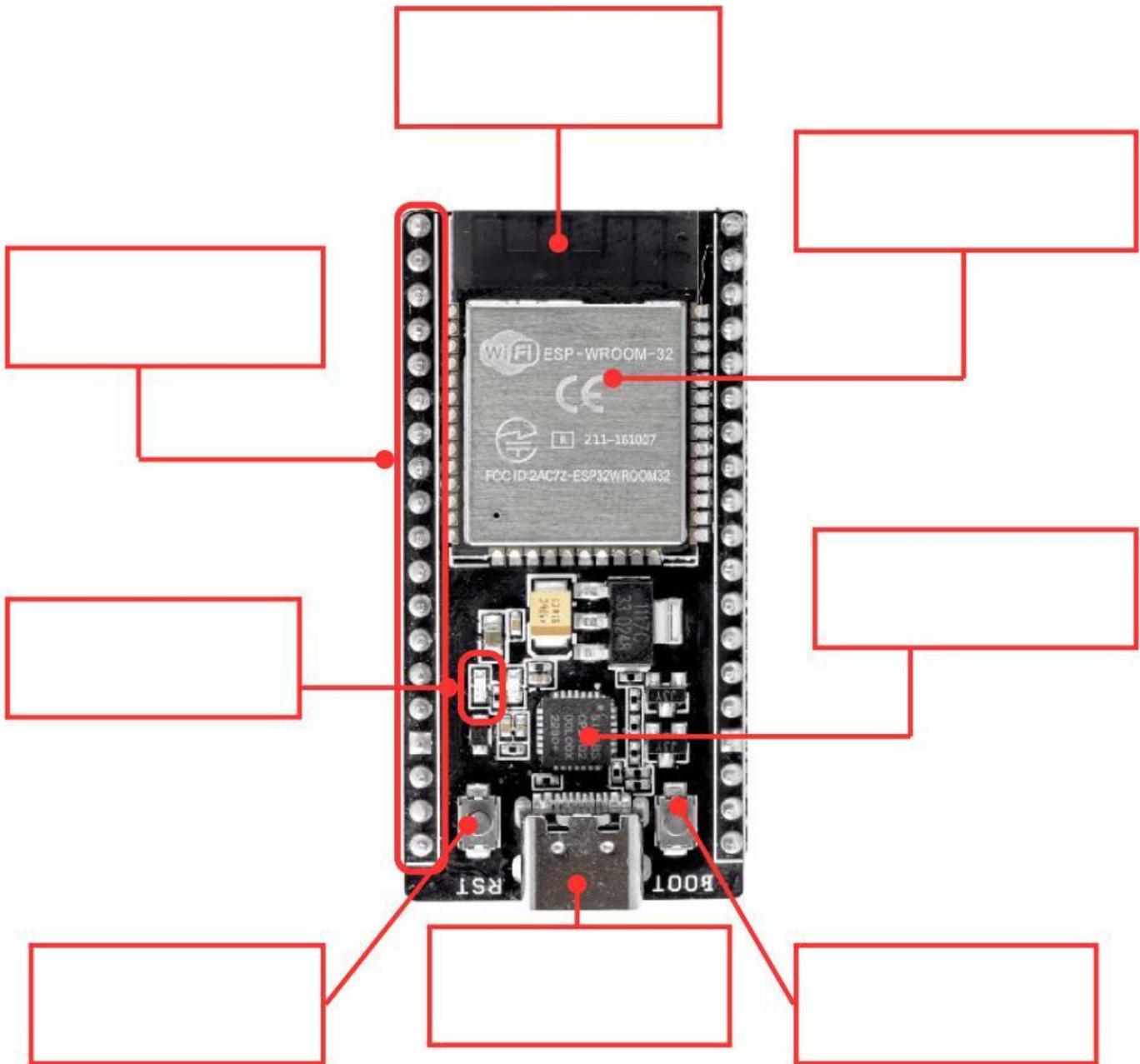
ให้ผู้เรียนประกอบชื่อชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์บนบอร์ดพัฒนา IoT โดยระบุชื่อชิ้นส่วนในช่องว่างบนบอร์ดพัฒนาในตำแหน่งที่ถูกต้อง



| | | |
|---------------------------|------------|-------------------|
| Digital Input/Output Pins | USB | Power Jack |
| Crystal Oscillator | Power Pins | ICSP Header |
| Reset Button | TX/RX LEDs | Analog Input Pins |



| | | |
|----------------------|---------------|----------------|
| GPIO Pins | Ethernet Port | WiFi/Bluetooth |
| SoC (System on Chip) | RAM | CSI |
| Audio Jack | USB-C | USB Ports 3.0 |



| | | |
|------------------------------|-------------|--------------|
| Microcontroller (ESP32 Chip) | GPIO Pins | UART |
| External Antenna Connector | Boot Button | Reset Button |
| USB-to-Serial Adapter | LED | I2C |