

**Hoja de Trabajo # 3: Más Grande, Más Pequeño**

**Instrucciones:**

**Parte A: El Cuadrado**

1. Usando 4 lozas de colores construye un cuadrado. Si cada lado de la loza mide 1 unidad ¿Cuántas unidades mide cada lado del cuadrado que construiste? \_\_\_\_\_
2. Añade lozas para construir un cuadrado más grande. ¿Cuántas lozas añadiste? \_\_\_\_\_
3. ¿Cuánto mide cada lado del nuevo cuadrado? \_\_\_\_\_

**Parte B: El Rectángulo**

1. Usando 6 lozas de colores construye un rectángulo. Si cada lado de la loza mide una unidad ¿Cuántas unidades mide cada lado del rectángulo que construiste? \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_
2. Añade lozas para construir un rectángulo más grande. ¿Cuántas lozas añadiste? \_\_\_\_\_
3. ¿Cuánto mide cada lado del nuevo rectángulo? \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_
4. Usando 10 lozas de colores construye un nuevo rectángulo. ¿Cuántas unidades mide cada lado de este rectángulo? \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_
5. Quita lozas para obtener un rectángulo más pequeño. ¿Cuántas lozas quitaste? \_\_\_\_\_
6. ¿Cuánto mide cada lado del nuevo rectángulo? \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_

**Parte C: El Triángulo**

1. Usando 4 triángulos del manipulativo construye un triángulo.
2. Añade más triángulos para construir un triángulo más grande.  
¿Cuántos triángulos añadiste? \_\_\_\_\_
3. Usando 9 triángulos del manipulativo construye un triángulo. Quita triángulos para construir un triángulo más pequeño. ¿Cuántos triángulos quitaste? \_\_\_\_\_