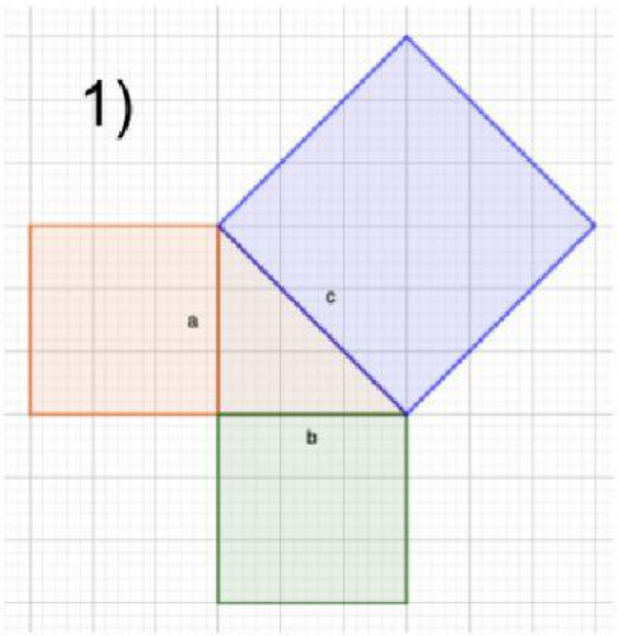
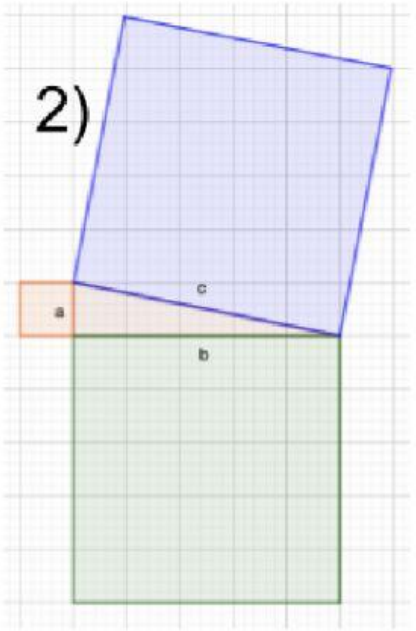
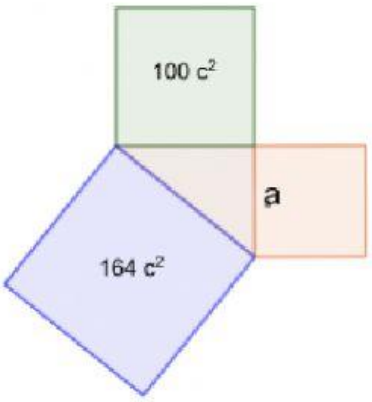
# Teorema de Pitágoras

1. **Observa los siguientes figuras y completa la tabla:**



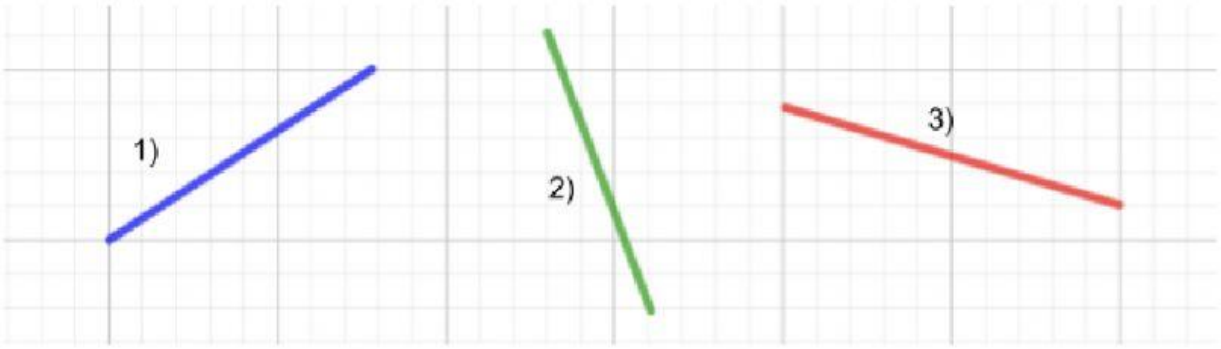

| Triángulo | Longitud de | | | Área del cuadrado de lado | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | cateto "a" | cateto "b" | hipotenusa "c" | "a" | "b" | "c" |
| 1 | | | | | | |
| 2 | | | | | | |




2. **¿Cuánto vale el cateto "a" en la siguiente figura?**

LIVEWORKSHEETS

**3. ¿Cuántos cuadraditos miden los siguientes segmentos?**

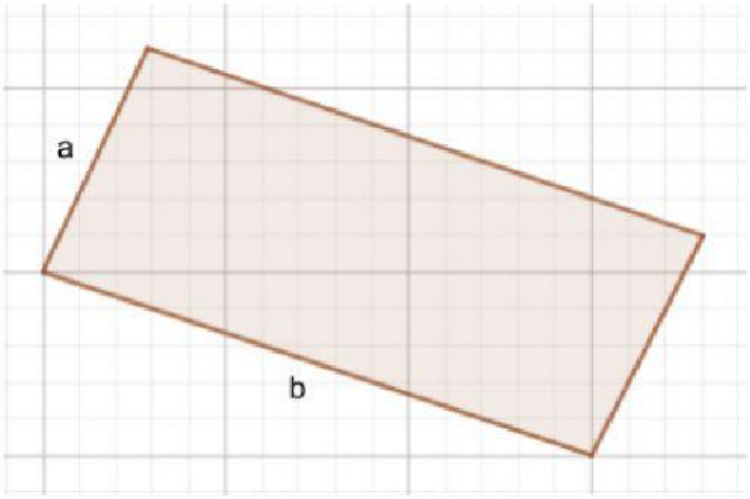



**Longitud del 1) :**

**Longitud del 2) :**

**Longitud del 3) :**

**4. Calcula el área del siguiente rectángulo:**




El lado "a" mide:

5,6 c

6,7 c

8,1 c

El lado "b" mide:

15,8 c

16,9 c

14,8 c

Por lo tanto el área del rectángulo es:

LIVEWORKSHEETS