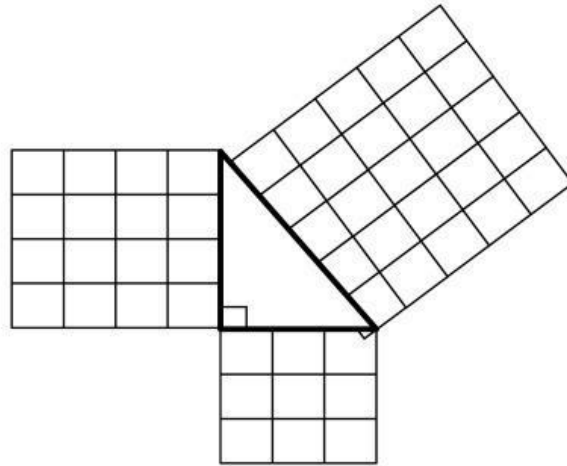
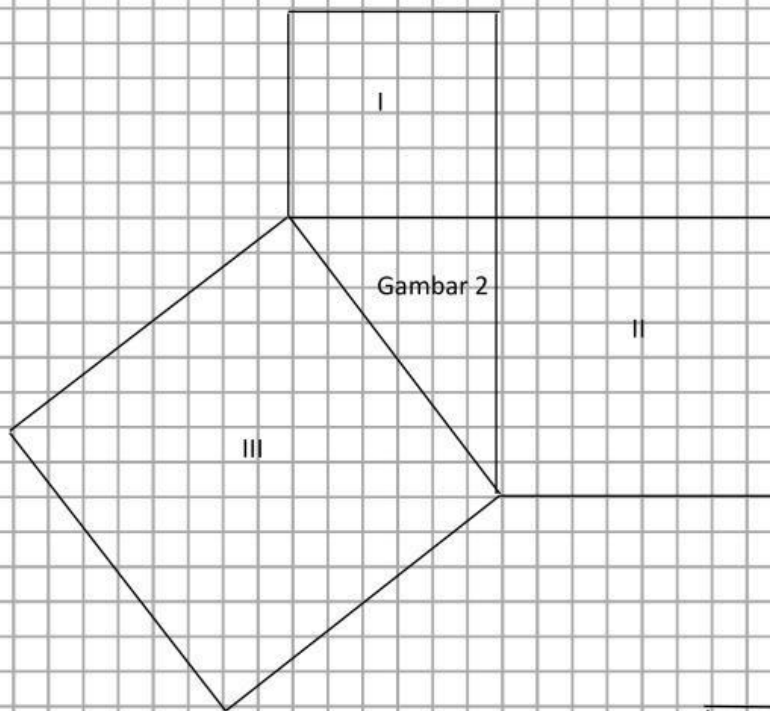


Aktivitas 1

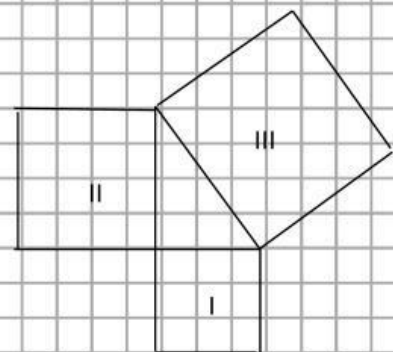
Menunjukkan keberlakuan teorema Pythagoras menggunakan konsep luas daerah persegi

1. Perhatikan gambar-gambar dibawah ini

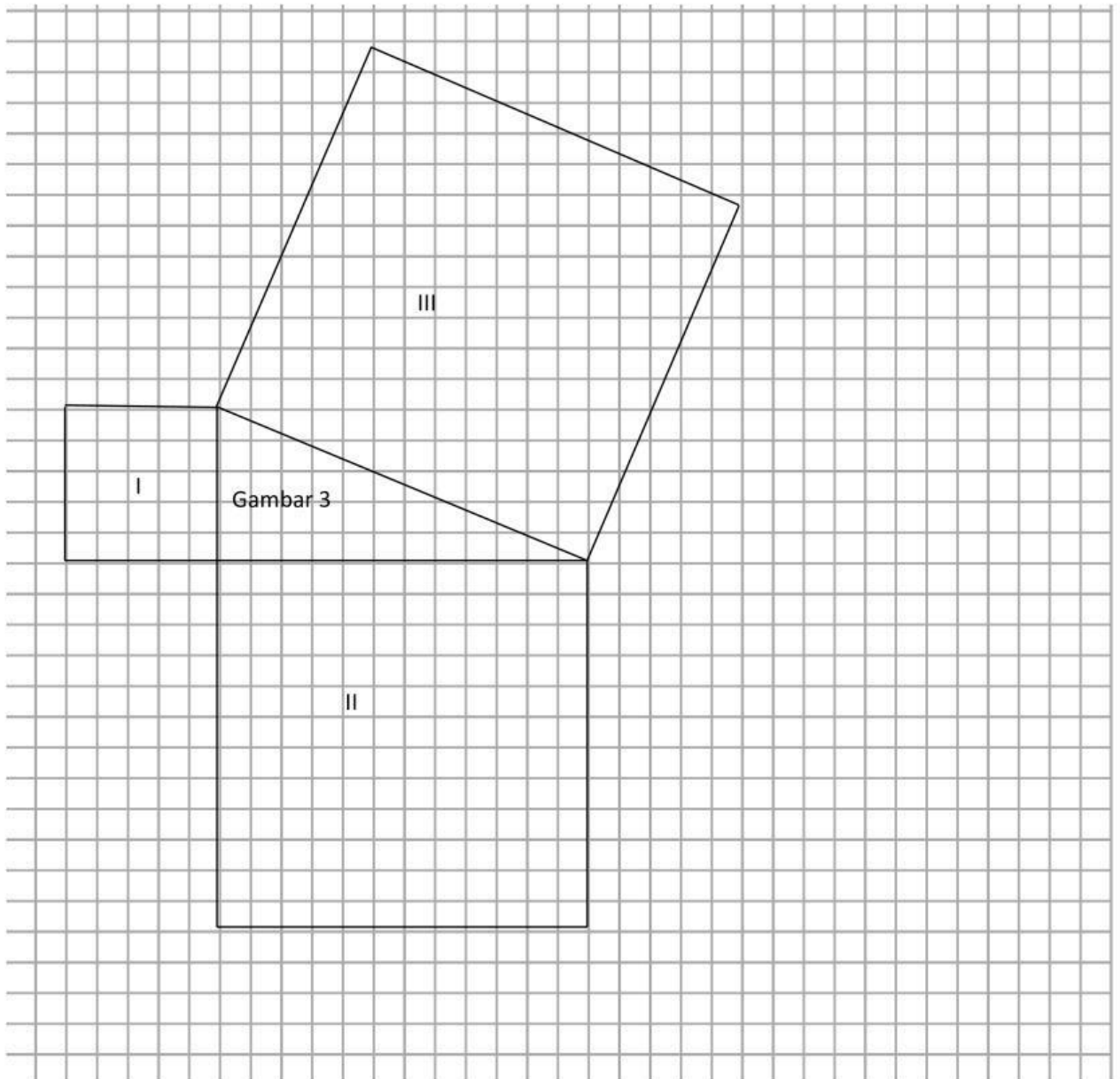




Gambar 2



Gambar 1



2. Dengan memperhatikan ketiga gambar diatas, lengkapilah table berikut ini

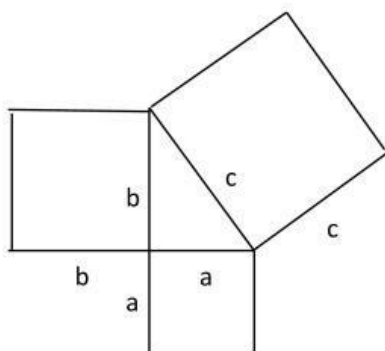
Gambar	Luas I (satuan luas)	Luas II (satuan luas)	Luas III (satuan luas)
1			
2			
3			

* untuk mengisi luas III ananda dapat melakukannya dengan memotong kertas berpetak pada buku Ananda seukuran dengan persegi tersebut. Kemudian tempelkan dengan cara menempatkan salah satu sisi persegi berimpit dengan sisi miring segitiga.

3. Dengan memperhatikan table di atas, tentukan hubungan antara luas I, Luas II, dan Luas III pada gambar masing-masing.

.....
.....
.....
.....
.....

4.



Dengan memperhatikan gambar disamping, apa yang dapat kamu simpulkan dengan symbol dan dengan kata-kata

.....
.....
.....
.....