









**VERIFICHIAMO IL TH. PITAGORA  
CON L'EQUISCOMPONIBILITA'**  
come enunciato dal th.  
l'area del quadrato costruito  
sull'ipotenusa (Q3) di un triangolo  
rettangolo è uguale alla somma delle  
aree dei quadrati costruiti sui  
due cateti (Q1e Q2);  
per questo se noi uiamo i due  
quadrati riusciamo ad ottenere il  
quadrato maggiore.  
come dimostrato dalla figura i due  
quadrati uniti (Q1+Q2),  
anche se scomposti,  
riempiono perfettamente il  
quadrato più grande (Q3).