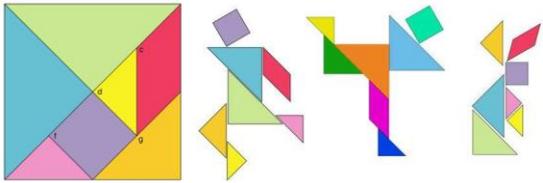


**DEFINIZIONE:** Due figure si dicono equiestese o equivalenti quando occupano la stessa superficie.

**DEFINIZIONE:** Due figure si dicono equicomposte se sono somma o differenza di figure congruenti.



**OSSERVAZIONE:** Due figure equicomposte sono equiestese

**TEOREMA N. 1:** due parallelogrammi aventi stessa base e stessa altezza sono equiestesi

**EQUIESTENSIONE - ATTIVITA' N. 1: VERIFICA TEOREMA N. 1**

**TEOREMA N. 2:** un triangolo è equivalente ad un parallelogramma avente la stessa altezza e per base la metà della base del triangolo.

**EQUIESTENSIONE - ATTIVITA' N. 2: VERIFICA TEOREMA N. 2**

**TEOREMA N. 3:** un trapezio è equivalente ad un triangolo avente la stessa altezza e per base la somma delle basi del trapezio.

**EQUIESTENSIONE - ATTIVITA' N. 3: VERIFICA TEOREMA N. 3**

**EQUIESTENSIONE – ATTIVITA' N. 4:**

costruisci con i 7 pezzi del TAMGRAM le seguenti figure:

<http://digilander.libero.it/tatone2001/bambini/tangram/tangram.html#ese>