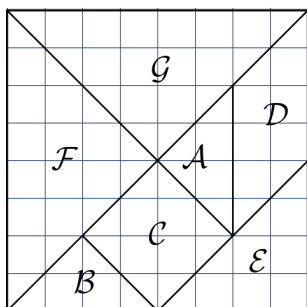


Aree cap. 2 – Figure equivalenti

Esercizio 1

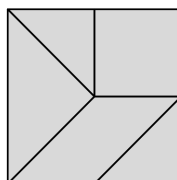


	3) Che poligoni sono?	4) Area	5) Area	6) Figure equivalenti	7) Area totale
A	Triangolo rettangolo isoscele	4 cm ²	1 u ²	Queste tre figure sono equivalenti, ma non congruenti	1 + 1 + 2 + 2 + 2 + 4 + 4 =
B	Triangolo rettangolo isoscele	4 cm ²	1 u ²		
C	Quadrato	8 cm ²	2 u ²		
D	Parallelogramma	8 cm ²	2 u ²		
E	Triangolo rettangolo isoscele	8 cm ²	2 u ²		
F	Triangolo rettangolo isoscele	16 cm ²	4 u ²		
G	Triangolo rettangolo isoscele	16 cm ²	4 u ²		16 u ²

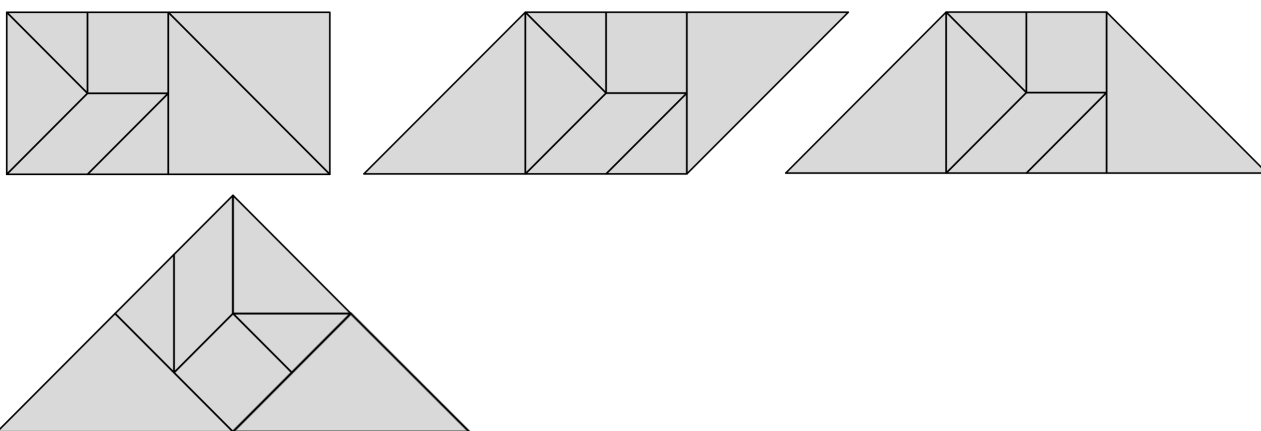
Esercizio 3

	Quanti e	... quali poligoni convessi è possibile costruire con le figure						
a)	A+B	3	triangolo rettangolo isoscele	quadrato		parallelogramma		
b)	A+D	2					trapezio isoscele	trapezio rettangolo
c)	A+B+C	4	triangolo rettangolo isoscele		rettangolo	parallelogramma	trapezio isoscele	
d)	A+B+E	5	triangolo rettangolo isoscele	quadrato	rettangolo	parallelogramma	trapezio isoscele	

Esercizio 4



Esercizio 5



Antonio Guermani, 2014*

*© Antonio Guermani. Alcuni diritti sono riservati. Quest'opera è stata rilasciata con licenza Creative Commons: [Attribuzione - Non commerciale - Non opere derivate 3.0 Italia](http://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/3.0/it/deed.it). Info su: <http://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/3.0/it/deed.it>