Nome : _____ Data : _____

PAPILUMO / 4ª Primaria (9–10 anni) • Soluzioni

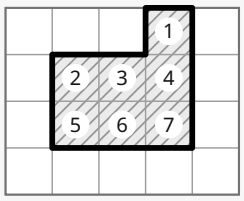
Calcolare l'area contando i quadretti

Conta i quadretti unitari dentro ogni figura (due mezzi quadretti formano 1 quadretto) e scrivi la sua area A.



Teo misura la superficie interna: l'area conta i quadretti dentro, mai il bordo!

Esempio guidato: area e perimetro



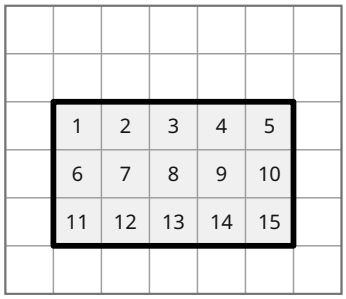
▨ 1 quadretto = 1 unità di area

L'area è la superficie tratteggiata DENTRO la figura, mai il bordo esterno (perimetro)!

3 × 2 + 1 = 7 unità di area

Conta i quadretti unitari all'interno di ogni figura e scrivi l'area A

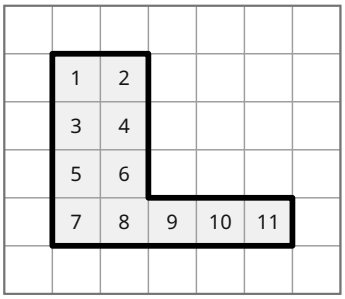
1 Rettangolo (5 × 3)



□ = 1

A = 15 quadretti

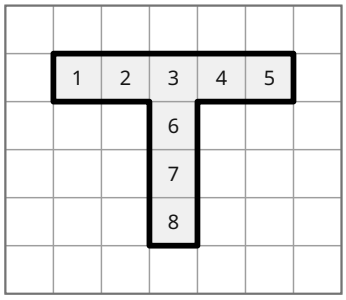
2 Forma a L



□ = 1

A = 11 quadretti

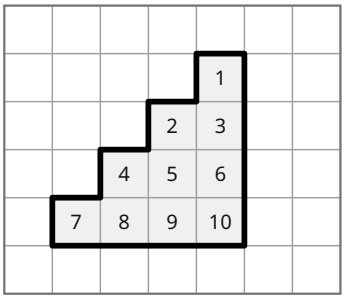
3 Forma a T



□ = 1

A = 8 quadretti

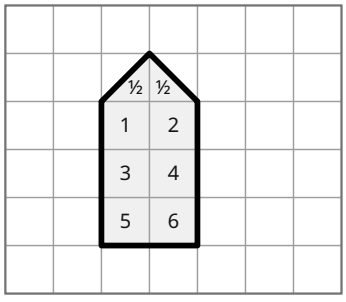
4 Scala (4 gradini)



□ = 1

A = 10 quadretti

5 Casa (pentagono)

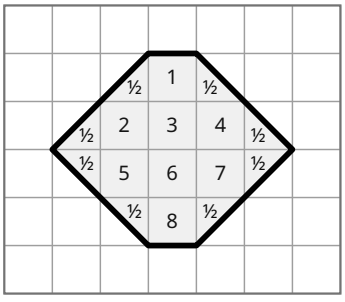


▨ ½ + ½ = 1

A = 7 quadretti

6 + 1 = 7

6 Esagono



▨ ½ + ½ = 1

A = 12 quadretti

8 + 4 = 12

Consiglio di Teo: numera a matita ogni quadretto intero dentro il poligono e poi abbina due a due i mezzi quadretti diagonali.