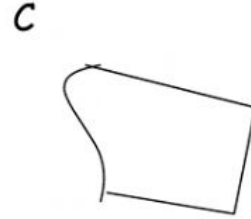
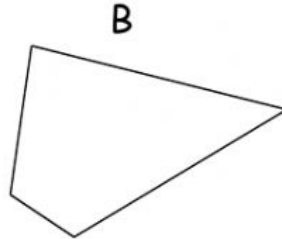
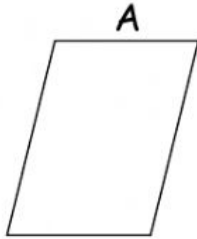


RIPASSIAMO I Poligoni

1. Un poligono è una figura formata da una linea **spezzata chiusa**



Poligono SI poligono NO

Quali figure sono **poligoni**? COMPLETA sì o no

La figura A

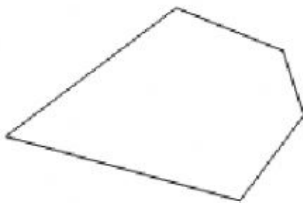
La figura B

La figura C

2. Tutti i poligoni hanno LO STESSO numero di lati, angoli e vertici.

Completa con i numeri

Ad esempio questo poligono ha Lati ___ Angoli ___ Vertici ___



Si chiama PENTAGONO !

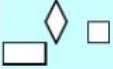
Il nome dei POLI-GONI

2. POLIGONI Questo nome è stato usato fin nell'antica Grecia ed è composto da due parti:

POLIGONI → **POLI**= molti **GONI** angoli.
Vuoi dire figure con **molti angoli** !!.

Il loro nome deriva dal numero di angoli (e quindi di lati e vertici) che hanno:

Completa con i numeri

	TRIANGOLI	3 angoli e quindi 3 lati e 3 vertici
	QUADRI LATERI	___ lati e quindi 4 angoli e 4 vertici
	PENTAGONI	___ angoli e quindi 5 lati e 5 vertici
	ESAGONI	___ angoli e quindi 6 lati e 6 vertici
	ETTAGONI	___ angoli e quindi 7 lati e 7 vertici
	OTTAGONI	___ angoli e quindi 8 lati e 8 vertici

So già che ti chiederai ...fin dove si arriva?

Al **dodecagono**: 12 angoli, 12 lati, 12 vertici !

3. Scrivi i nomi di questi poligoni

Scrivi il nome di questi poligoni.

La regola non cambia: conta i lati, gli angoli o vertici e scrivi sotto il loro nome. (in questo caso è più facile contare il numero dei lati).

Completa con i nomi

