



**OGGI IMPAREREMO TANTE COSE SUI**

# **POLIGONI**

***LEZIONE 1***

# SIETE PRONTI PER IL GIOCO ATTIVAMENTE?



# NOMINA VELOCEMENTE LE FIGURE CHE VEDRAI

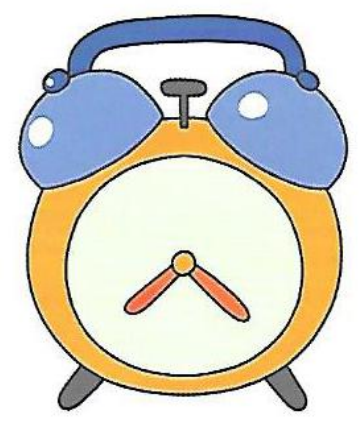
**OBIETTIVO/ABILITA':** RICONOSCERE denominare e DESCRIVERE figure geometriche utilizzando il lessico specifico della disciplina

**POTENZIAMO: AVVIO-**Accesso al lessico, arricchimento lessicale, attenzione sostenuta, flessibilità

3

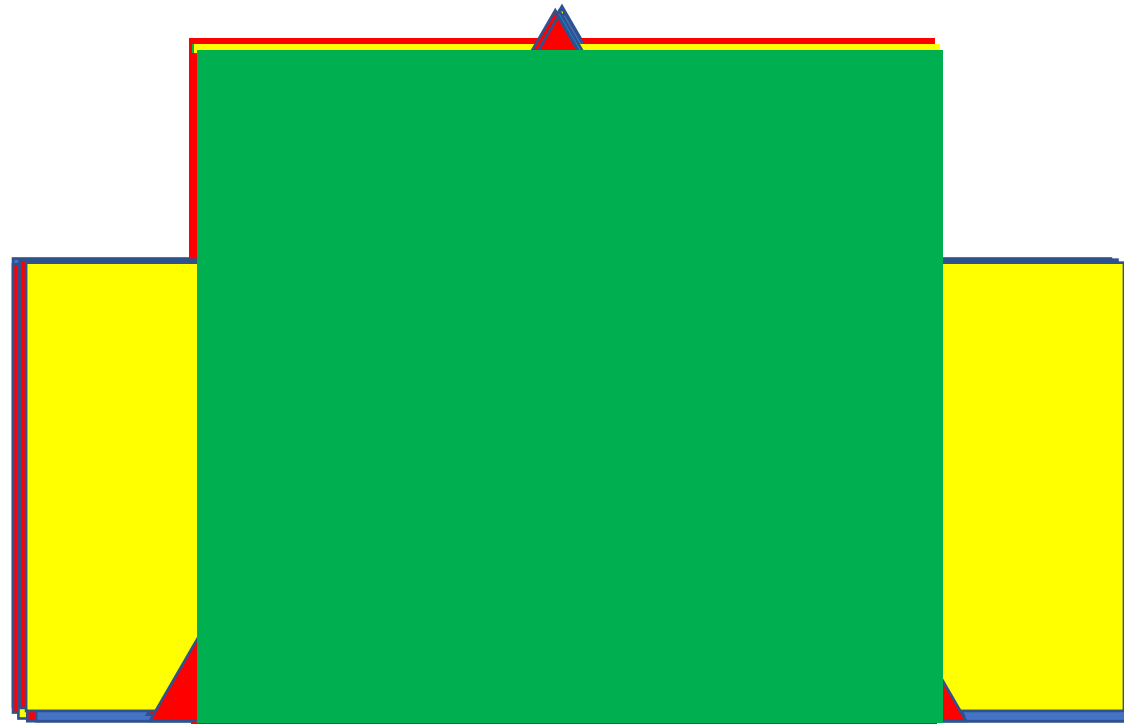


2



1





# NOMINA VELOCEMENTE LE FIGURE






OGGI IMPAREREMO TANTE COSE SUI

# POLIGONI

## *LEZIONE 1*



# I POLIGONI SONO

# FIGURE GEOMETRICHE



IL RETTANGOLO E'

UN POLIGONO

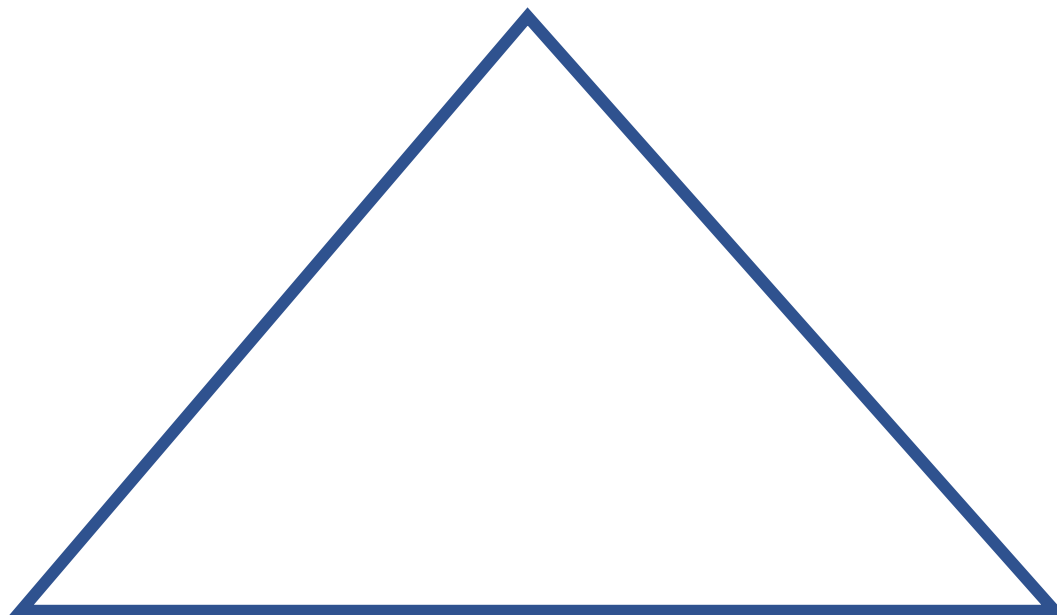




# IL QUADRATO E' UN POLIGONO



IL TRIANGOLO E'  
UN POLIGONO



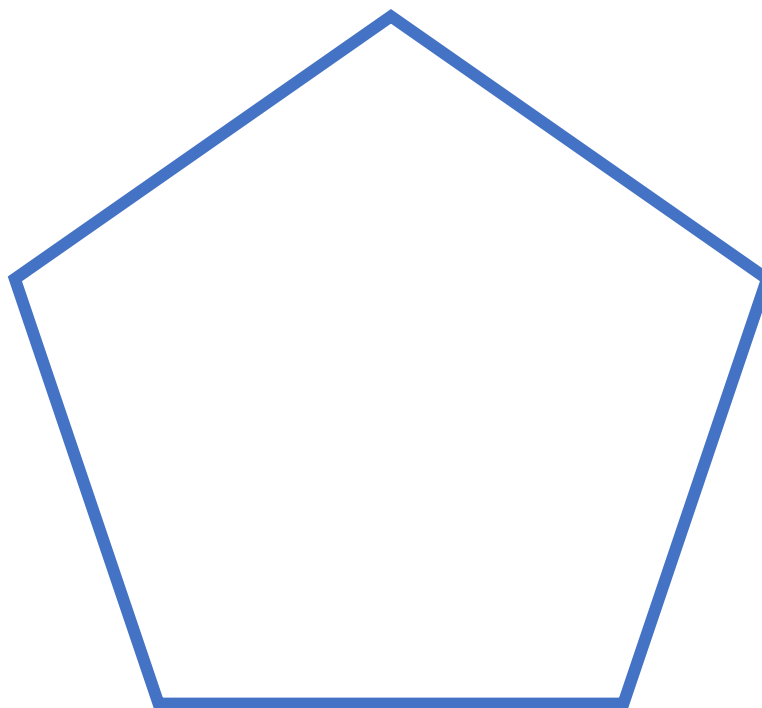


**IL TRAPEZIO E'**

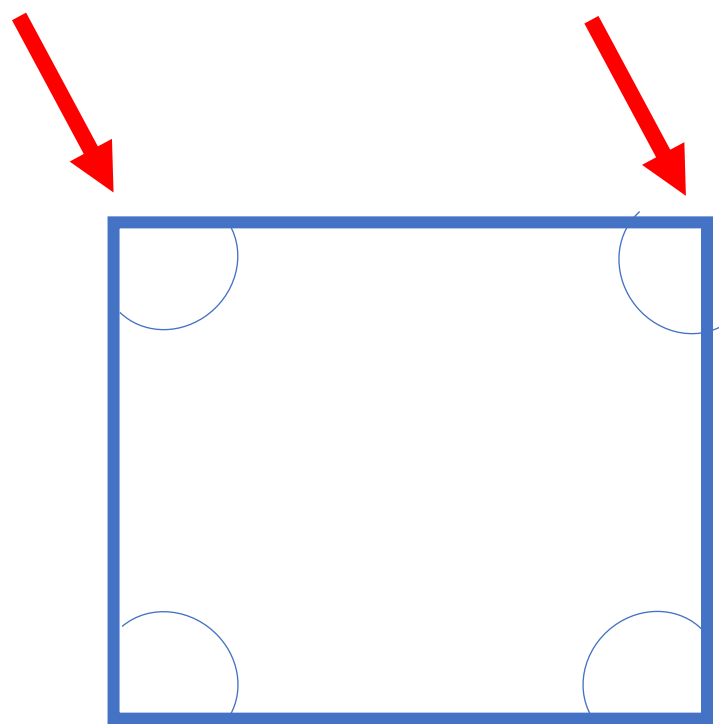
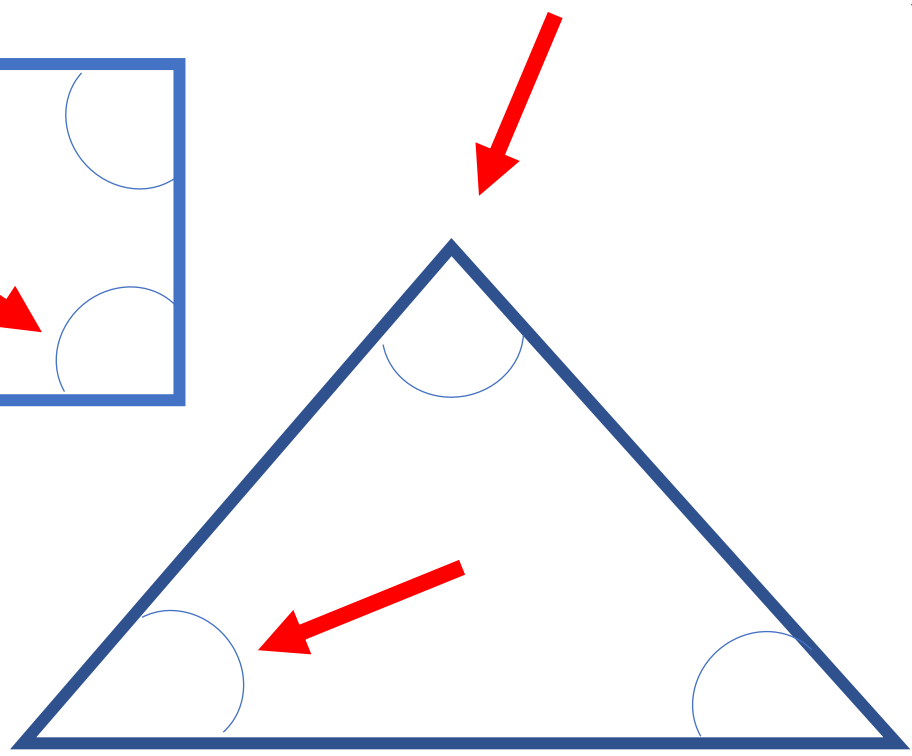
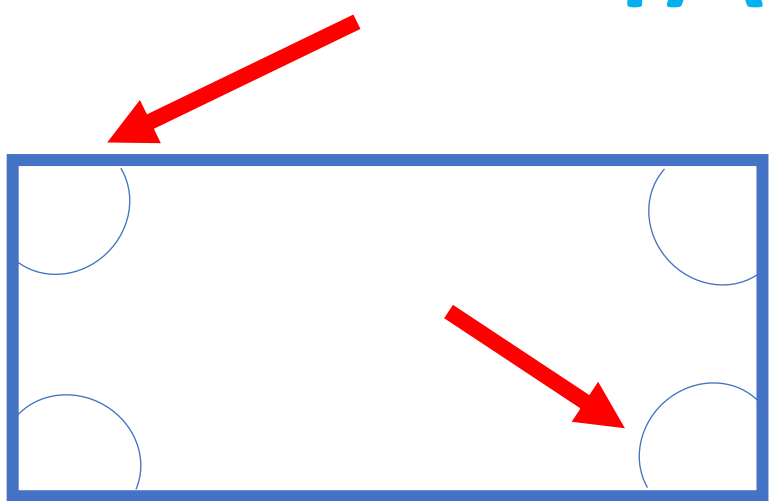
**UN POLIGONO**



# IL PENTAGONO E' UN POLIGONO



# PERCHE' SI CHIAMANO POLIGONI? PERCHE' HANNO TANTI ANGOLI







# VERIFICHIAMO

**I POLIGONI SONO:**



**SI CHIAMANO COSI' PERCHE':**



**DICI/SCRIVI IL NOME DI QUALCHE POLIGONO**





# I POLIGONI SONO

# FIGURE GEOMETRICHE PIANE



# CHE DIFFERENZA C'E?

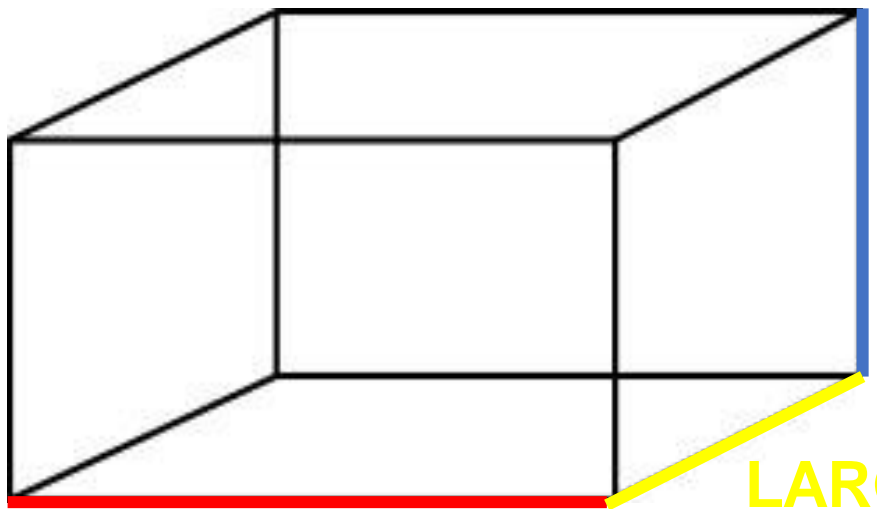
## FIGURE GEOMETRICHE PIANE

### E

## FIGURE GEOMETRICHE SOLIDE

## LE FIGURE GEOMETRICHE SOLIDE

HANNO **3** DIMENSIONI



ALTEZZA

LARGHEZZA

LUNGHEZZA

LE FIGURE GEOMETRICHE  
SOLIDE HANNO  
3 DIMENSIONI

ALTEZZA

LUNGHEZZA

LARGHEZZA



QUESTA E' UNA

# FIGURA GEOMETRICA PIANA



LE FIGURE GEOMETRICHE PIANE

HANNO **2** DIMENSIONI



ALTEZZA

LE FIGURE GEOMETRICHE  
PIANE HANNO

**2** DIMENSIONI

ALTEZZA

LUNGHEZZA

LUNGHEZZA



# VERIFICHIAMO

I POLIGONI SONO:

.....**GEOMETRICHE**.....

LE FIGURE GEOMETRICHE **PIANE**

HANNO ..... ..

LE FIGURE GEOMETRICHE **SOLIDE**

HANNO ..... ..



# VERIFICHIAMO

## LE DIMENSIONI DEI POLIGONI SONO:

.....

.....



# PER CASA







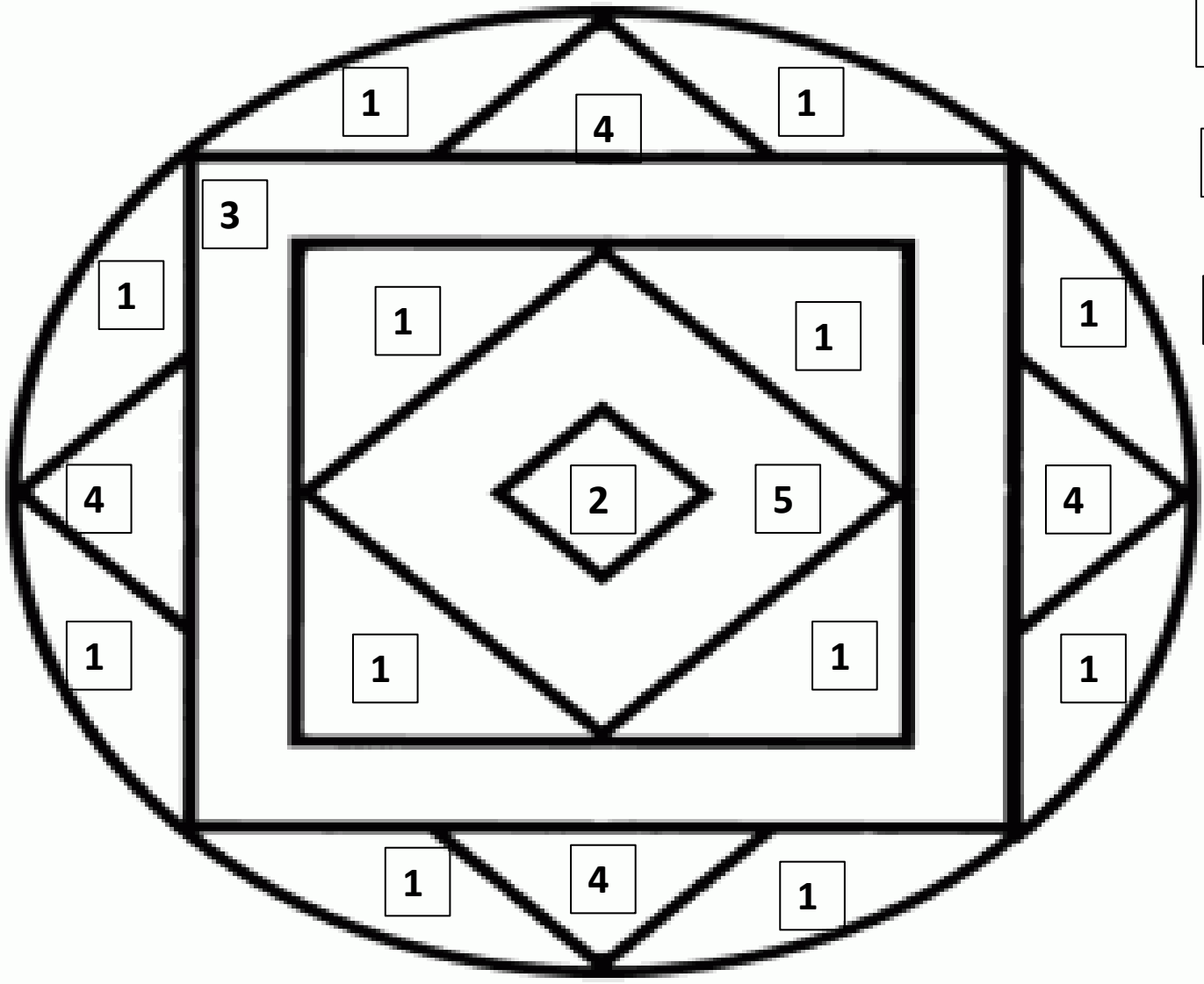
# PER CASA



**RITAGLIA DA UN GIORNALE 4 OGGETTI CHE SIANO FIGURE GEOMETRICHE SOLIDE ED INCOLLA SUL QUADERNO**

***LEZIONE ONLINE/VIDEO LEZIONE REGISTRATA***

# QUESTA FIGURA E' FATTA DA TANTI POLIGONI COLORA SEGUENDO LE INDICAZIONI



1 = GIALLO

2 = ROSSO

3 = ROSSO

4 = VERDE

5 = VIOLA

RICONOSCI QUALCHE POLIGONO?

SCRIVI IL NOME

.....

.....

.....

.....



OGGI PARLEREMO ANCORA DI

# POLIGONI

***LEZIONE 2***



# SIETE PRONTI PER IL GIOCO ATTIVAMENTE?

3





# NOMINA VELOCEMENTE LE FIGURE

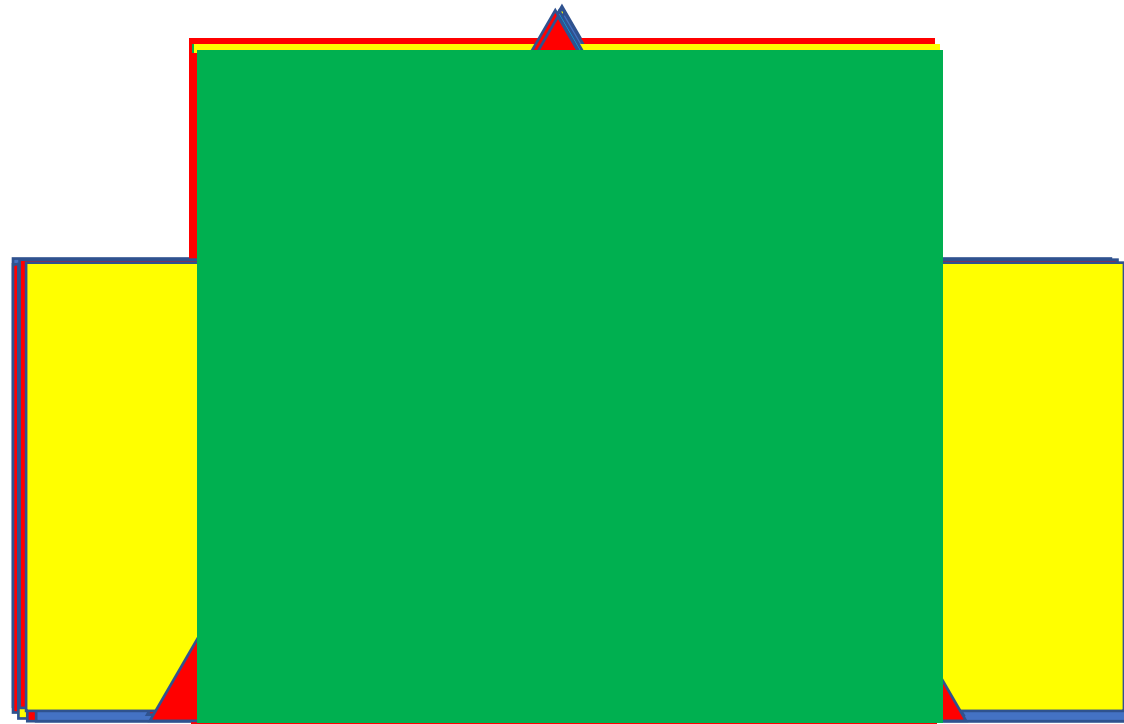
2



1









# RICORDIAMO



I POLIGONO SONO FIGURE GEOMETRICHE PIANE

LE FIGURE PIANE HANNO 2 DIMENSIONI

LE FIGURE SOLIDE HANNO 3 DIMENSIONI

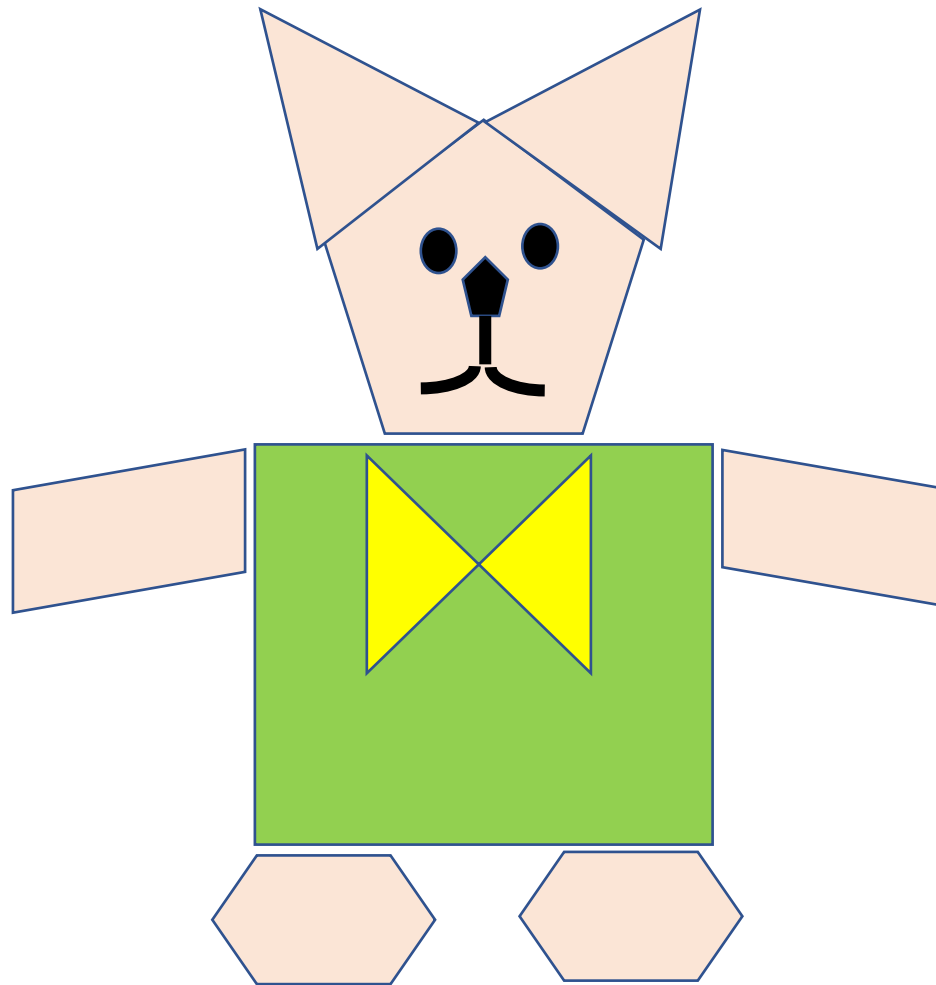
I POLIGONO SI CHIAMANO COSI' PERCHE' HANNO  
TANTI ANGOLI



# QUESTO E' POLLY



DA QUANTI POLIGONI E' FORMATO POLLY? PROVA A CONTARE



**POLLY E' FORMATO DA .....POLIGONI**



LEGGIAMO VELOCEMENTE ALTERNANDO:



LEGGO LA FIGURA-LEGGO IL COLORE DELLA FRECCIA-LEGGO LA FIGURA-  
LEGGO IL COLORE DELLA FRECCIA.....

CERCHIO

BLU

TRIANGOLO

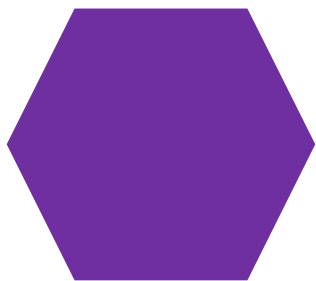
BLU



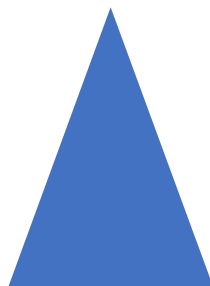

# QUESTI SONO TANTI POLIGONI CI SONO



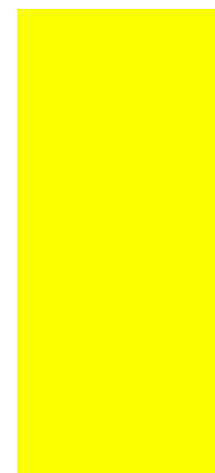
**ESAGONI**



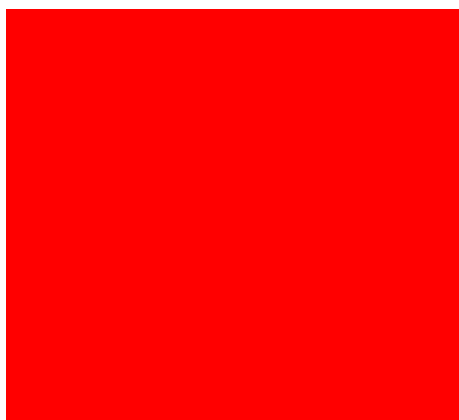
**TRIANGOLI**



**RETTANGOLI**



**QUADRATI**

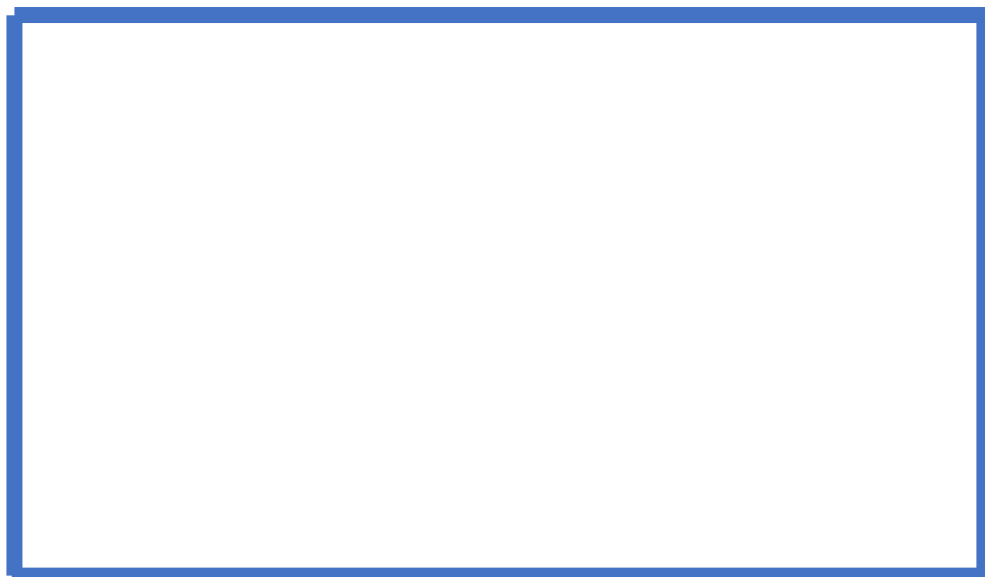


**TRIANGOLI**



# I POLIGONI SONO

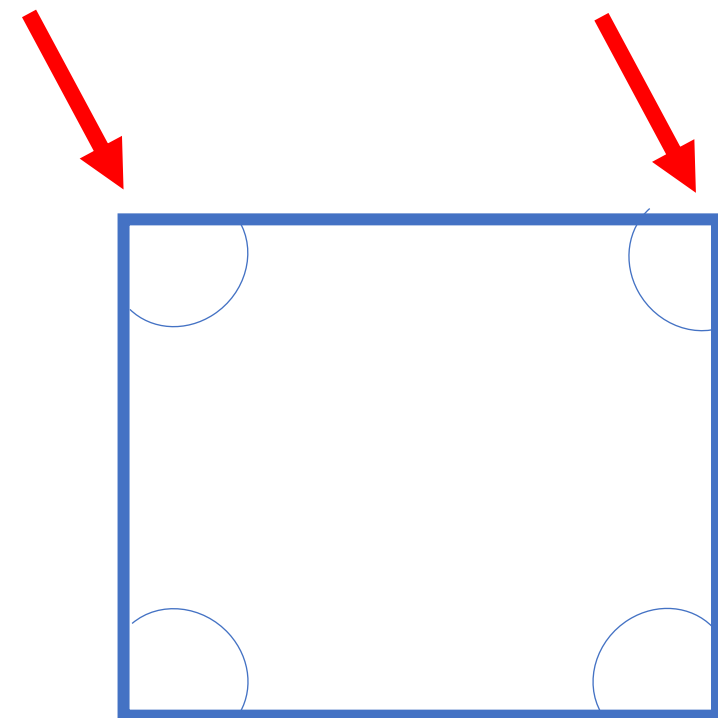
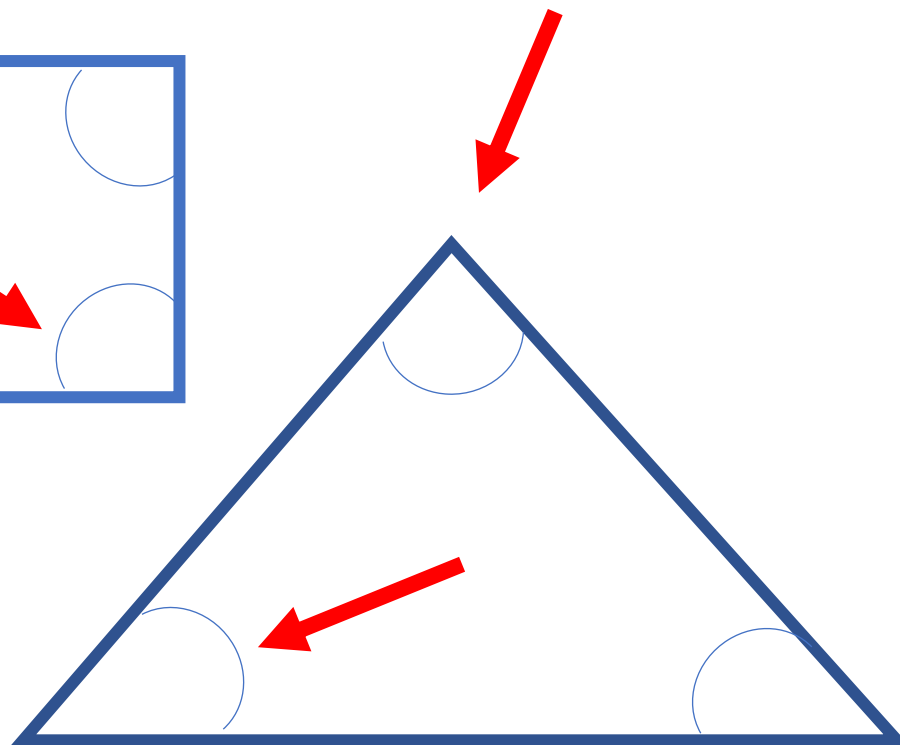
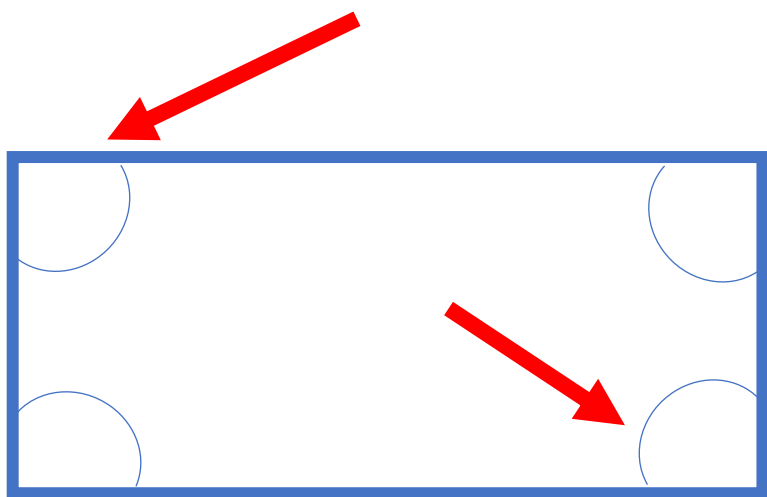
## FIGURE GEOMETRICHE PIANE FORMATE DA UNA LINEA:



**CHIUSA**  
**SPEZZATA**  
**SEMPLICE**

# I POLIGONI HANNO

## PIU' ANGOLI





**I POLIGONI HANNO**



**2 DIMENSIONI**

**I POLIGONI HANNO**

**2 DIMENSIONI**



**ALTEZZA**

**ALTEZZA**

**LUNGHEZZA**

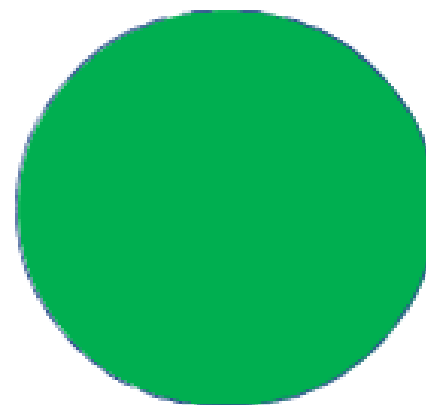
**LUNGHEZZA**



# ATTENZIONE

Il cerchio è formato da una linea:

- Chiusa
- Semplice
- Spezzata



IL CERCHIO **NON** E' UN POLIGONO



# VERIFICHIAMO

**I POLIGONI SONO FIGURE GEOMETRICHE PIANE FORMATE DA UNA LINEA:** .....

**I POLIGONI HANNO** .....

**I POLIGONI HANNO** .....



# VERIFICHIAMO

**IL CERCHIO E' UN POLIGONO?**

.....

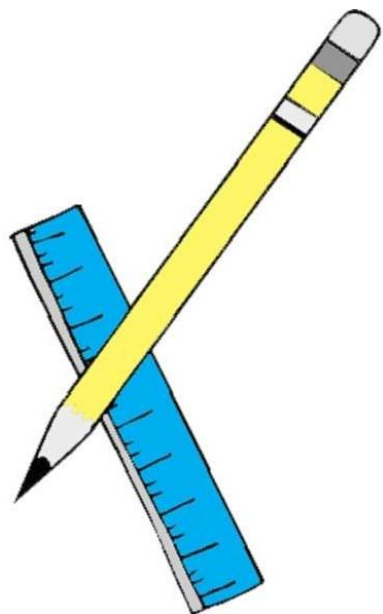
**SAPRESTI DIRE PERCHE'?**

.....  
.....



# PER CASA





RICORDA:

PER DISEGNARE UNA FIGURA GEOMETRICA  
SI DEVE USARE IL RIGHELLO E LA MATITA  
CON LA PUNTA AFFILATA.



# PER CASA

**SUL QUADERNO DISEGNA UN POLIGONO A TUO PIACERE**

**SCRIVI CHE POLIGONO HAI DISEGNATO**

**QUALI SONO GLI ELEMENTI DEL POLIGONO**








# AUTOVALUTAZIONE



OSSERVA LA LEGENDA ED ACCANTO A CIASCUNA DOMANDA SCRIVI LA RISPOSTA (NUMERO CORRISPONDENTE). RICORDA: NON C'È UNA RISPOSTA GIUSTA O UNA SBAGLIATA.

1	2	3	4	5
PER NULLA	POCO	ABBASTANZA	MOLTO	MOLTISSIMO

- QUESTA ATTIVITÀ MI È PIACIUTA > 
- HO CAPITO COSA SONO I POLIGONI 
- RICORDO GLI ELEMENTI PIU' IMPORTANTI DI UN POLIGONO 
- HO SVOLTO CON SICUREZZA I COMPITI A CASA 
- HO AVUTO BISOGNO DELL'AIUTO DI UN ADULTO PER SVOLGERE LA SCHEDE 
- SONO SODDISFATTO DI AVERE TERMINATO TUTTE LE SCHEDE 