TRAGUARDO:

**TS XIII**

OBIETTIVI:

**Ob8-61**

**Ob8-63**

**Ob8-65**

**Ob8-68**

CLASSE:

III secondaria di primo grado

ATTIVITA’ CARATTERIZZANTE:

Un poligono è formato da un quadrato con il perimetro di 100 cm e da un trapezio rettangolo adiacente al quadrato. I due lati paralleli del trapezio misurano rispettivamente 22,5 cm e 42,5 cm. Un altro lato misura 15 cm e uno è coincidente con quello del quadrato

Disegna il poligono e calcola :

1. l’area del poligono

2. il perimetro del poligono

AGGANCI CON IL REALE E CON LE ALTRE MATERIE:

USO DELLE TECNOLOGIE:

Costruzione della figura con Geogebra