TRAGUARDO:

**TS XIII**

**TS XX**

OBIETTIVI:

**Ob8-62**

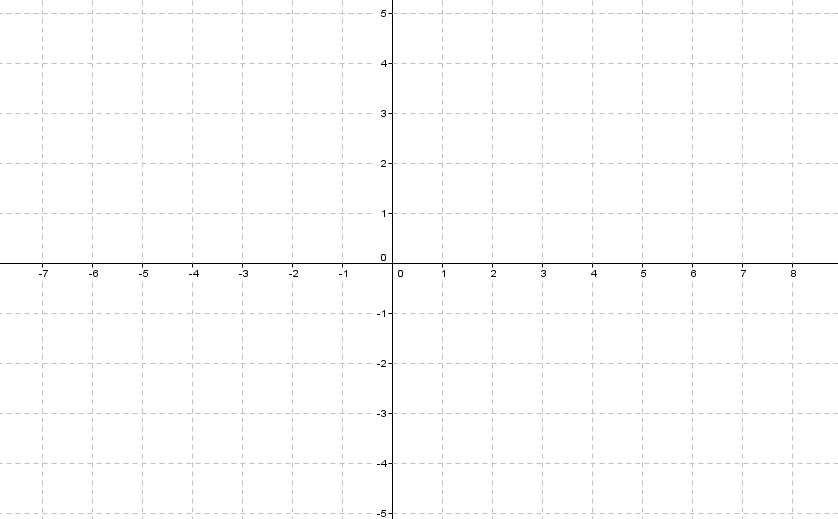
**Ob8-65**

CLASSE:

III secondaria di primo grado

ATTIVITA’ CARATTERIZZANTE:

In un diagramma cartesiano, utilizzando un cm come unità di misura, disegna un rettangolo le cui dimensioni sono di 6cm e 4cm in modo che due vertici siano nel primo quadrante e due nel quarto. Intorno a quale lato devi far ruotare il rettangolo per avere il volume maggiore?



AGGANCI CON IL REALE E CON LE ALTRE MATERIE:

USO DELLE TECNOLOGIE:

Geogebra può essere utile per fare costruzioni del tipo proposta su una griglia.