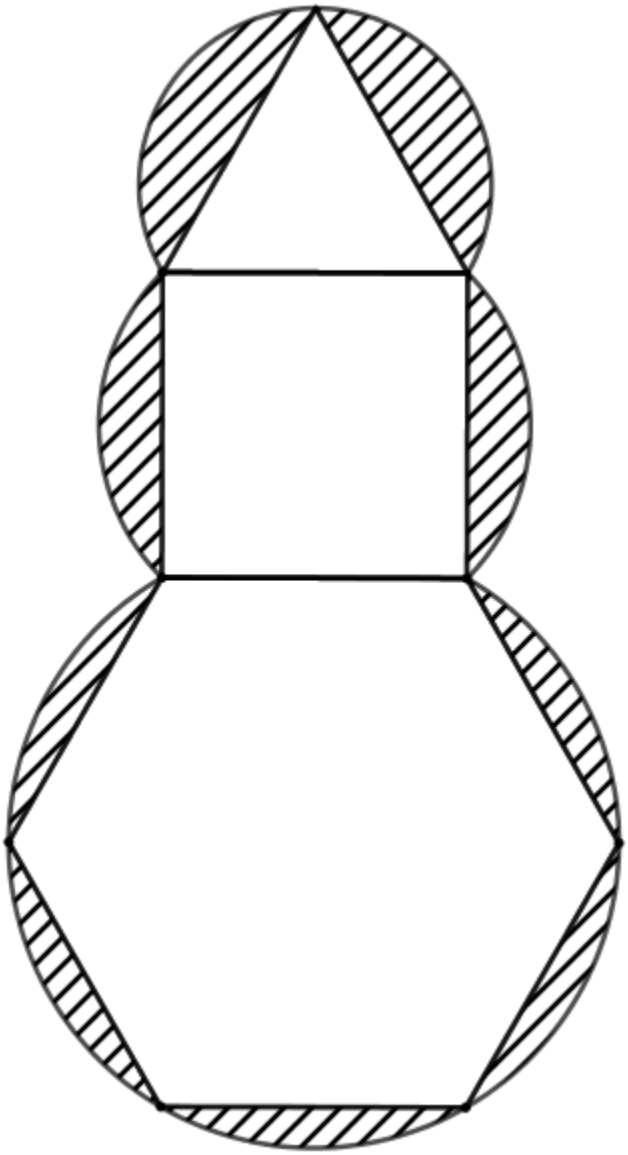
ISTITUTO ELVETICO SALESIANI DON BOSCO Quarta Media C Cognome …… Nome ……..

Blitz Nr. 4 1 dicembre 2017

Data la seguente figura: Il pupazzo di neve.



1) Disegna la figura sul tuo foglio, lasciando le costruzioni.

2) Sapendo che il lato del quadrato misura **x**, calcola:

a) La misura del contorno della figura formata dai tre poligoni.

b) La misura del contorno del pupazzo.

c) L'area della figura formata dai tre poligoni.

d) L'area delle lunule tratteggiate nel triangolo.

e) L'area delle lunule tratteggiate nel quadrato.

f) L'area delle lunule tratteggiate nell' esagono.

g) L'area totale della parte tratteggiata.

h) La percentuale dell'area della parte tratteggiata rispetto all'area totale della figura.

Buon Lavoro!