

I TRIANGOLI - ATTIVITA' N. 1: VERIFICA DELLE PROPRIETA' RELATIVE AGLI ANGOLI

DISEGNA UN TRIANGOLO SCALENO ABC (*Poligono*)

INDIVIDUA GLI ANGOLI INTERNI (*con il tasto destro del mouse rinominali A, B, C*)

INDIVIDUA GLI ANGOLI ESTERNI (*con il tasto destro del mouse rinominali Ae, Be, Ce*)

VERIFICA CHE

Ogni angolo esterno è uguale alla somma degli angoli interni non adiacenti ad esso.

La somma degli angoli interni è un angolo piatto (180°)

La somma degli angoli esterni è un angolo giro (360°).

I TRIANGOLI - ATTIVITA' N. 2: VERIFICA DELLE PROPRIETA' RELATIVE AL TRIANGOLO ISOSCELE

DISEGNA UN TRIANGOLO ISOSCELE ABC E

DESCRIVI LA PROCEDURA CHE HAI UTILIZZATO:

VERIFICA CHE

Gli angoli alla base sono congruenti

Le altezze relative ai lati obliqui sono congruenti

L'altezza relativa alla base è anche mediana relativa alla base e bisettrice dell'angolo al vertice.

