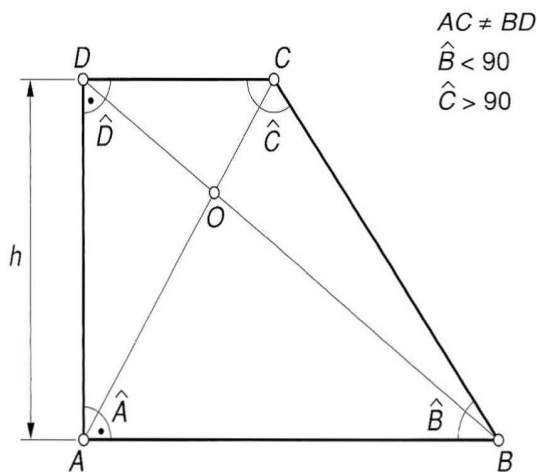


**Trapezios**

Los trapezios son cuadriláteros que tienen dos lados paralelos, a los que se les denomina bases del trapecio. Se clasifican a su vez del modo siguiente:

- **Trapezio rectángulo:** dos de sus lados son paralelos y dos ángulos rectos. Las diagonales son desiguales, oblicuas y no se bisecan (Fig. 4.59).



**Trapezio isósceles:** dos de sus lados son paralelos y sus ángulos iguales dos a dos. Las diagonales son iguales, oblicuas y no se bisecan (Fig. 4.60).

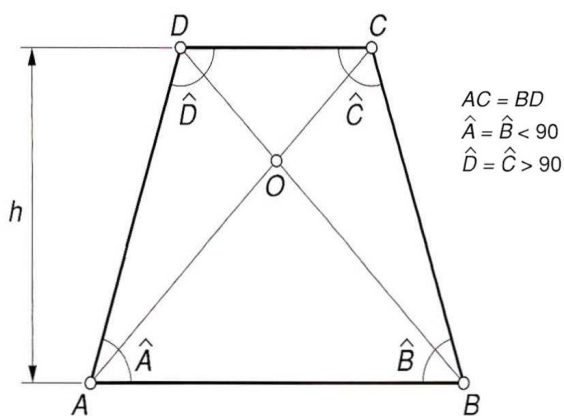


Fig. 4.60. Trapecio isósceles.

**Trapezio escaleno:** dos de sus lados son paralelos y sus ángulos son desiguales. Las diagonales son desiguales, oblicuas y no se bisecan (Fig. 4.61).

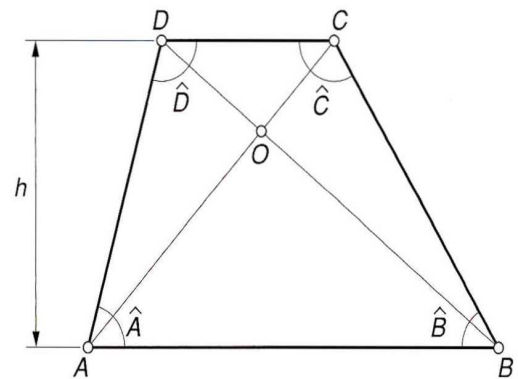


Fig. 4.61. Trapecio escaleno.

**Trapezoides**

Los trapezoides son cuadriláteros que no tienen lados paralelos, y tanto sus lados como sus ángulos son desiguales (Fig. 4.62).

$AB \neq BC \neq CD \neq AD$   
 $\hat{A} \neq \hat{B} \neq \hat{C} \neq \hat{D}$   
 $AC \neq BD$

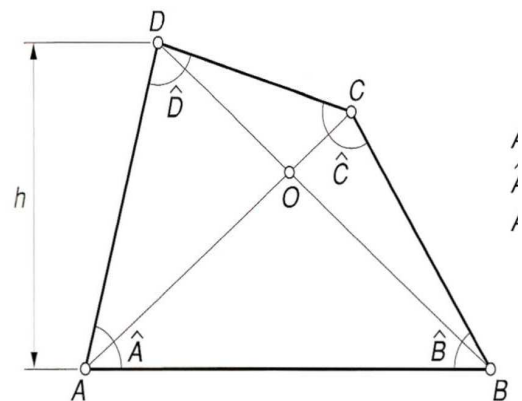


Fig. 4.62. Trapezoides.