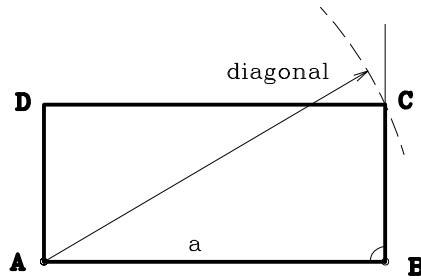
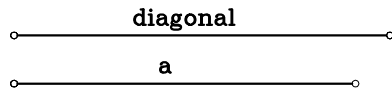
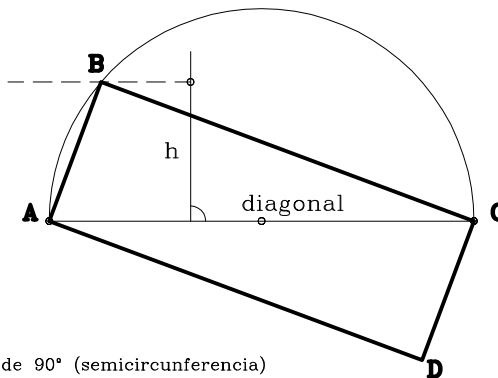
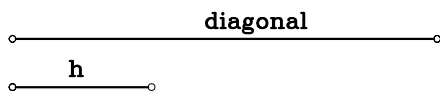


**1.-DIBUJAR UN RECTANGULO CONOCIDA SU DIAGONAL Y UN LADO.**



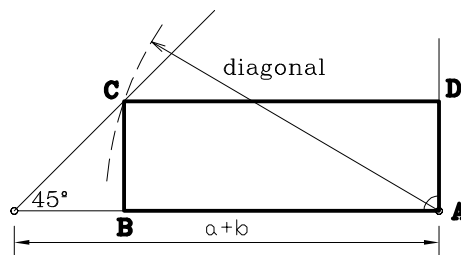
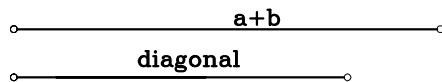
- 1.-Se situa el lado "a" y por un extremo se traza una perpendicular.
- 2.-Por el otro extremo se dibuja un arco de circunferencia de radio la diagonal, hasta que corte a la perpendicular (C).
- 3.-Por los extremos A y C se trazan paralelas a los lados AB y BC y se obtiene el rectangulo completo.

**2.-DIBUJAR UN RECTANGULO CONOCIDA SU DIAGONAL Y LA DISTANCIA h DESDE UN VERTICE HASTA LA LA DIAGONAL OPUESTA.**



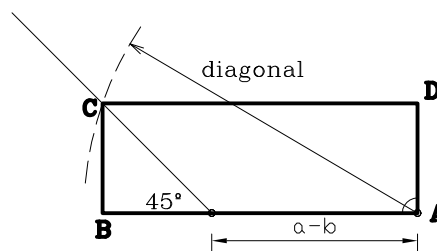
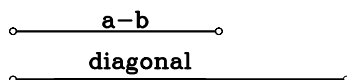
- 1.-Sobre la diagonal se dibuja un arco capaz de 90° (semicircunferencia)
- 2.-Sobre una perpendicular a la diagonal se lleva el segmento h.
- 3.-Por el extremo de h se traza una paralela a la diagonal hasta que corte al arco capaz, obteniendose el tercer vertice.
- 4.-Por los extremos de la diagonal se trazan paralelas a los lados AB y BC y se obtiene el rectangulo completo.

**3.-DIBUJAR UN RECTANGULO CONOCIDA SU DIAGONAL Y LA SUMA DE LOS LADOS.**



- 1.-Se situa la suma de los lados "a+b" y por un extremo se traza una recta a 45° hacia el interior y por el otro una perpendicular.
- 2.-Por este ultimo se dibuja un arco de circunferencia de radio la diagonal, hasta que corte a la recta anterior (C).
- 3.-Por el punto C se traza perpendicular y paralela al segmento inicial obteniendose los puntos B y D.

**4.-DIBUJAR UN RECTANGULO CONOCIDA SU DIAGONAL Y LA RESTA DE LOS LADOS.**



- 1.-Se situa la resta de los lados "a-b" y por un extremo se traza una recta a 45° hacia el exterior y por el otro una perpendicular.
- 2.-Por este ultimo se dibuja un arco de circunferencia de radio la diagonal, hasta que corte a la recta anterior (C).
- 3.-Por el punto C se traza perpendicular y paralela al segmento inicial obteniendose los puntos B y D.