► Ayuda Comandos

► Generales

Comandos generales

| Comando (ejemplo) | | Comentario |
|---|----------------|--|
| LugarGeométrico [B, A] | × | Lugar geométrico del punto B que depende del punto A. |
| | O ⁿ | 🕕 El punto A debe ser un punto sobre un objeto. |
| Relación [a, b] | | Relación. Expone un cuadro de mensaje que informa la relación del objeto a y el b. |
| | a = b | Nos permite averiguar si dos objetos son |
| | | iguales, si un punto pertenece a una recta o a |
| | | una cónica, o si una recta es tangente o cruza a |
| | | una recta o a una cónica. |
| Borra [a] | <i>a_</i> _ | Borra un objeto a y todos sus subalternos. |
| Si [condición, a, b] Si [condición, a] | | Condicional. Proporciona una copia del objeto a si la condición resulta cierta, y una del objeto b si se determina falsa (si b no se explicita, el resultado será indefinido). |
| Nombre [a] | | Inserta un texto con el nombre del objeto a. Este comando es el recíproco del comando Objeto. |
| | | Está pensado para usar como parte de textos |
| | | dinámicos que aluden a objetos que pueden ser |
| | | renombrados. |
| Objeto [texto] | | Inserta el objeto que tiene el nombre indicado por el texto. Este comando es el recíproco del comando Nombre. |
| | | <u>Ejemplo</u> : |
| | | Objeto ["A" + n] devuelve el punto A2, suponiendo que |
| | | existe el punto A2 y existe un número n igual a 2. |
| Definido [a] | | Devuelve verdadero si el objeto a está definido y falso en caso contrario. |
| PasoConstrucción [] PasoConstrucción [a] | | Devuelve el paso actual del protocolo de construcción, o el paso correspondiente al objeto a. |
| | | Es muy útil para colocar como condición de |
| | | visibilidad en los objetos, lo que permite que al |
| | | usar la Barra de Navegación algunas partes de la |
| | | construcción ya mostradas se puedan ocultar a |
| | | partir de un paso establecido. Por ejemplo, si en |
| | | como propiedad avanzada del punto A |
| | | establecemos su condición de visibilidad en: |
| | | PasoConstrucción[] < 15 |

| | a partir del paso 15 el punto A permanecerá invisible. O bien, si la establecemos como: |
|-------------|---|
| | PasoConstrucción[] > PasoConstrucción[B] |
| | el punto A no se mostrará hasta que no se haya construido el punto B. |
| | Devuelve el paso actual del eje X y el eje Y. |
| PasoEjeX [] | Empleado con los comandos Esquina (de Vista |
| PasoEjeY [] | Gráfica) y Secuencia, permite crear ejes |
| | personalizados. |