

Estructura del curso

Niveles

Existen seis niveles numerados del 1 al 6. El nivel 1 es el de contenido más sencillo y el 6 el de más avanzado.

Partes

Cada nivel incluye cinco partes:

- Aritmética
- Álgebra
- Análisis
- Geometría
- Estadística y probabilidad.

En total hay 28 partes, porque en los niveles 5 y 6 no hay contenidos de Aritmética.

Temas

Cada parte está distribuida en un número variable de temas. Cada tema se desarrolla en un único archivo html.

Secciones

Cada tema está distribuido en un número variable de secciones, que se distinguen visualmente en el archivo y tienen su propia URL.

Recursos

Cada sección se desarrolla con un número variable de recursos contenidos en archivos pdf externos, precedidos de un corto texto explicativo.

Formalmente pueden ser de dos tipos:

- Texto en papel de tamaño DIN A4, preparado para imprimir.
- Presentación en formato 4:3, preparada para ver en pantalla.

Respecto al contenido, puede ser:

- Teoría, con explicaciones o ejemplos.
- Ejercicios de cálculo mental, con las soluciones.
- Propuestas de ejercicios, con las soluciones.
- Propuestas de problemas, con las soluciones.

Nomenclatura

Para nombrar los archivos html y pdf se usan las siguientes convenciones:

- El nivel se designa con dos caracteres, desde n1 hasta n6.
- La parte se designa con tres caracteres: art, alg, ana, geo y est.
- El tema se designa con tres caracteres.
- La sección se designa con cuatro caracteres.
- Los recursos de cálculo mental se designan cm.
- Los recursos de teoría se designan tr.
- Los recursos de ejercicios se designan ej.
- Los recursos de problemas se designan pr.