

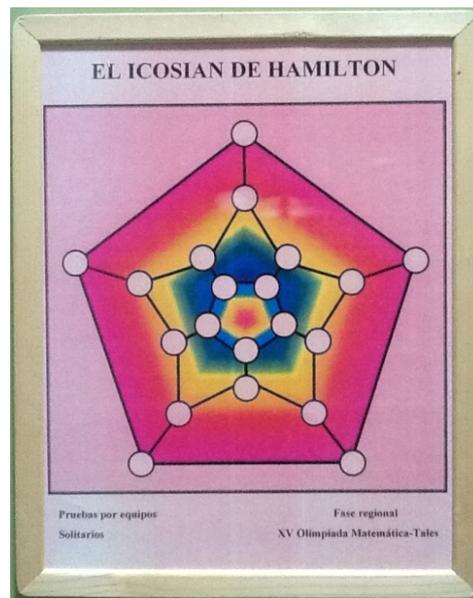
ICOSIAN DE HAMILTON

Juego matemático desarrollado en 1857 por William Rowan Hamilton.

Juego para un jugador.

Material necesario:

- Tablero y fichas numeradas del 1 al 20.



Desarrollo del juego:

- El juego consiste en dar con el recorrido de Hamilton por las aristas de un dodecaedro para *visitar* una y sólo una vez cada vértice y que el de llegada coincida con el de partida.
- Para ello tenemos 20 fichas numeradas del 1 al 20. Hay que ir colocando las fichas numeradas ordenadamente del 1 al 20 en los vértices del diagrama del tablero siguiendo las líneas que une a los puntos vértices.

Referencias:

Gardner, Martin (1995). *Hexaflexágono y otros divertimentos matemáticos*. Alianza Editorial. Madrid.