

Poliedros

Probar que en todo poliedro hay, al menos, dos caras con el mismo número de aristas.

Progresiones

1. Hallar un número positivo tal que su parte decimal, su parte entera y él mismo estén en progresión geométrica.
2. ¿Tiene lo anterior algo que ver con una progresión geométrica que sea, a su vez, una sucesión de Fibonacci?
