

- 6 Córdoba Argentina 1991
 7 Caracas Venezuela 1992

BIBLIOGRAFIA

1. Olimpiadas Internacionales de Matemáticas 1978-1986 y problemas suplementarios, UNESCO, Oficina Regional de Educación para América Latina y el Caribe, Santiago de Chile, 1988.
2. Out of school mathematics education, Studies in mathematics education, vol. 6. Edited by R. Morris, UNESCO, Paris, 1987.

EJERCICIOS NUMERICOS

1. Probar que entre 100 y $100!$ hay 100 primos distintos.
 ¡Generalizar!
2. Probar que números con expresión decimal $abcabc$, $abab$ nunca son cuadrados.
3. Hallar la última cifra del desarrollo decimal de 2^{100} .
4. Hallar los 2 últimas cifras de 7^{7^7} . (Re. 43).
5. Hallar el mínimo $n \in \mathbb{N}$ tal que $\rightarrow 7^{1665} \mid n!$.

E. Gentile