CÁTEDRA DE COMPUTACIÓN I - SEGUNDO PERÍODO LECTIVO DE 2011.

SERIE NUMÉRICA

Dados H y M, desarrolle una aplicación de consola en VB2010 que imprima y sume los M primeros términos de la siguiente serie y el resultado de la sumatoria:

$$S = -\frac{H * (1)^{M}}{2!} + \frac{H^{2} * (1+3)^{M}}{2+4} + \frac{H^{3} * (1+3+5)^{M}}{(2+4+6)!} + \frac{H^{4} * (1+3+5+7)^{M}}{2+4+6+8} + \cdots$$

Término Elemento	1	2	3	4	5	6	Fórmula General