

2. a) Dacă termenul curent este: $T_n = \frac{(-1)^{n+1}}{n} (x-1)^n$
atunci termenul următor este: $T_{n+1} = \frac{(-1)^{n+2}}{n+1} (x-1)^{n+1}$

Dacă termenul curent este: $T_n = \frac{1}{n} \left(\frac{x-1}{x} \right)^n$
atunci termenul următor este: $T_{n+1} = \frac{1}{n+1} \left(\frac{x-1}{x} \right)^{n+1}$