

$$80^2 - 79^2 + 78^2 - 77^2 + 76^2 - 75^2 \dots + 2^2 - 1^2$$

Sem potenciar, calcular o resultado da soma algébrica anterior.

Dica: O “menino” Gauss era especialista neste domínio...

### SOLUÇÃO ÓTIMA

**3240**