

Введите коэффициент первого слагаемого гамильтониана: 1

Введите индексы первого оператора Паули: 213

Введите коэффициент второго слагаемого гамильтониана: 2

Введите индексы второго оператора Паули: 312

Введите коэффициент третьего слагаемого гамильтониана: 3

Введите индексы третьего оператора Паули: 132

Введённый вами гамильтониан: $H = 1 \cdot \sigma_{213} + 2 \cdot \sigma_{312} + 3 \cdot \sigma_{132}$

$$H^2 = \sigma_{000} + 4 \cdot i \cdot \sigma_{101}$$

$$H^3 = H + 8 \cdot \sigma_{213} + 16 \cdot \sigma_{312} + 12 \cdot i \cdot \sigma_{033}$$