

**Exercise 1**

Calc. : ✖

Calculate the integral:

5 marks

$$\int_{-1}^1 \frac{3}{2} (e^{3x} + e^{-3x}) dx.$$

**Exercise 2**

Calc. : ✖

Calculez l'intégrale :

5 marks

$$\int_{-1}^1 \frac{3}{2} (e^{3x} + e^{-3x}) dx.$$

**Exercise 3**

Calc. : ✖

Laske seuraava määrätty integraali:

5 marks

$$\int_{-1}^1 \frac{3}{2} (e^{3x} + e^{-3x}) dx.$$