

$$\begin{array}{c} \text{---} \Gamma^{(2)} \text{---} \end{array} = \left(\text{---} \right)^{-1} - \frac{1}{2} \text{---} \bigcirc \text{---} \Gamma^{(3)} \text{---} - \frac{1}{2} \text{---} \bigcirc \begin{array}{c} \Gamma^{(3)} \\ \text{---} \Gamma^{(3)} \end{array} \text{---} - \frac{1}{2} \text{---} \bigcirc \text{---} - \frac{1}{6} \text{---} \bigcirc \text{---} \Gamma^{(4)} \text{---} .$$