

3.



$$(y+4)(i-6)$$

$$i y + 6 y + 4 i + 24$$

$$i y - 4 y + 6 i - 24$$

$$i y - 6 y + 4 i - 24$$

$$i y - 4 y + 4 i + 24$$

**Solution**

$$\begin{aligned} (y+4)(i-6) \\ = i y - 6 y + 4 i - 24 \end{aligned}$$