

4. فكي الأقواس فيما يلي:

$$(w+2)(q-4)$$

$$qw + 4w + 2q + 8$$

$$qw - 2w + 4q - 8$$

$$qw - 4w + 2q - 8$$

$$qw - 2w + 2q + 8$$

**Solution**

$$\begin{aligned} & (w+2)(q-4) \\ &= qw - 4w + 2q - 8 \end{aligned}$$