$$y = x^{3} \xrightarrow{x \mapsto x - 2} y = (x - 2)^{3}$$

$$\downarrow y \mapsto 2y$$

$$2(y + 6) = (x - 2)^{3} \xleftarrow{y \mapsto y + 6} 2y = (x - 2)^{3}$$