

3. ما العامل المشترك الأعلى للحددين الجبريين:

$$4e^2, 6e$$

$$6$$

$$4e$$

$$2e$$

$$3e$$

Solution

لإيجاد العامل المشترك الأعلى نحدد العوامل المشتركة، فيكون:

$$4e^2 = 2 \times 2 \times e \times e$$

$$6e = 2 \times 3 \times e$$

إذن العامل المشترك الأعلى هو:

$$2e$$