

4. ما العامل المشترك الأعلى للحددين الجبريين:

$$9e^2, 15e$$

$$15$$

$$9e$$

$$3e$$

$$5e$$

**Solution**

لإيجاد العامل المشترك الأعلى نحدد العوامل المشتركة، فيكون:

$$9e^2 = 3 \times 3 \times e \times e$$

$$15e = 3 \times 5 \times e$$

إذن العامل المشترك الأعلى هو:

$$3e$$