- ما العامل المشترك الأعلى للحدين الجبريين: 4.  $9 d^2$  , 15 d

5 d

## Solution

لإيجاد العامل المشترك الأعلى نحدد العوامل المشتركة، فيكون:

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

 $15 d = 3 \times 5 \times d$ 

إذن العامل المشترك الأعلى هو:

3 d