ما العامل المشترك الأعلى للحدين الجبريين: 2 . 2 4 d 2 , 10 d

4 d

5 d

Solution

30 tu t 1011

لإيجاد العامل المشترك الأعلى نحدد العوامل المشتركة، فيكون:

 $4 d^2 = 2 \times 2 \times d \times d$

 $10 d = 2 \times 5 \times d$

إذن العامل المشترك الأعلى هو:

2 d