

1. ما العامل المشترك الأعلى للحددين الجبريين:

$$4h^2, 10h$$

$$10$$

$$4h$$

$$2h$$

$$5h$$

Solution

لإيجاد العامل المشترك الأعلى نحدد العوامل المشتركة، فيكون:

$$4h^2 = 2 \times 2 \times h \times h$$

$$10h = 2 \times 5 \times h$$

إذن العامل المشترك الأعلى هو:

$$2h$$