

أتحقق من فهمي

تبسيط المقادير الجبرية

أتحقق من فهمي صفحة (96):

3) $35yz214y2z$

$5z2y$

4) $14a3b242ab3$

$a23b$

أتحقق من فهمي صفحة (97):

4) $2x + 22$

$x + 1$

5) $16x^2 + 8x^2x + 1$

$8x$

6) $x - 2x^2 8 - 16x$

$x8$

أتحقق من فهمي صفحة (98):

2) $2ab - 6b + 6 - 2aa - 3$

$2(b - 1)$

3) $5h - 3g3g^2 - 5gh + 3g - 5h$

$-1g + 1$

أتحقق من فهمي صفحة (99):

4) $x^2 - 12x + 36x - 6$

$x - 6$

5) $x^2 + 9x + 8x^2 - 64$

$x + 1x - 8$

6) $x^2 + 8x + 16x^2 + 8$

$x + 42$

أتحقق من فهمي صفحة (100):



$w^3 - 49w$ مخروط مثلجات حجمه سنتيمتراً مكعباً، ومساحة قاعدته $w^2 + 7w$ سنتيمتراً مربعاً، أجد ارتفاعه بدلالة x .

$3(w - 7)$