

تمارين ذاتية

أوجد حل كل من المعادلات التالية. تحقق من حلك. (الأمثلة 1-3)

2. $16 = 5x - 9$

$x = \boxed{}$

3. $3 - 8c = 35$

$c = \boxed{}$

5. $15 - \frac{w}{4} = 28$

$w = \boxed{}$

29. حدد ما إذا كانت قيمة المتغير هي حل كل معادلة. حدد نعم أو لا.

a. $5x - 4 = 31, x = 5.4$

☐

نعم

☐

لا

b. $\frac{3}{4}n + 4 = 10, n = 8$

☐

نعم

☐

لا

c. $-3 + 4y = 7, y = 2.5$

☐

نعم

☐

لا