

الدرس 1 التعابير الجبرية

تمارين ذاتية

أوجد قيمة كل تعبير إذا علمت أن $d = 8$ و $e = 3$ و $f = 4$ و $g = -1$.

1. $2(d + 9)$

2. $\frac{d}{4}$

3. $\frac{ef}{4}$

4. $4f + d$

5. $\frac{5d - 25}{5}$

6. $d^2 + 7$

7. $\frac{d - 4}{2}$

8. $10(e + 7)$

9. $\frac{2g}{2}$

10. يمكن استخدام التعبير $5n + 2$ لإيجاد التكلفة الإجمالية للعب البولنج بالدرهم حيث يمثل n عدد مباريات البولنج ويمثل 2 تكلفة استئجار الحذاء. كم سيتكلف عمر نظير لعب 3 مباريات من البولنج؟

درهم