

الهدف (١) : إيجاد القيمة العددية للمقادير الجبرية

السؤال الأول : جد القيمة العددية للمقادير الجبرية التالية علما ان $s = -3$ ، $v = 2$ ، $e = 0$.

(أ) $4s^2 - 3e$

(ب) $(-5s + v)^2$

الهدف (٢) : اجراء العمليات الحسابية على الحدود والمقادير الجبرية

السؤال الثاني : جد ناتج ما يلي بأبسط صورة :

(أ) $a + b + 3c - 4b =$

(ب) $8s - 7s + 8 =$

(ج) $8s \div v = 4s =$

(د) $3s \times 4v =$

الهدف (٣) : إيجاد العامل المشترك للحدود الجبرية ومفكوك الاقواس

السؤال الثالث : (أ) أجد (ع.م.أ) للحددين الجبريين $9s^2$ ، $3s^2e$

(ب) مستطيل طوله $(3s + 2)$ سم ، وعرضه $3s$ سم ، اجد مساحته ؟

الهدف (٤) : حل المعادلة الخطية بمتغير واحد

السؤال الرابع : حل المعادلات الآتية :

(أ) $3s + 5 = 14$

(ب) $8 + 2s = 4 - s$

انتهت الأسئلة بالتوفيق