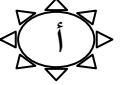


$$= (٣) - ٥$$

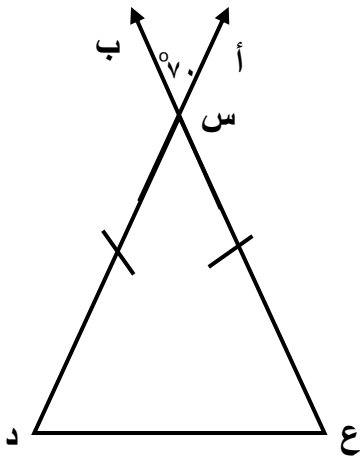
السؤال الثاني

حل المعادلة : $٢س + ١٢ = ٦ -$ (موضحة خطوات الحل)



ب إذا كانت ، س = { ب : ب عامل موجب من عوامل العدد ١٢ } ، ص = { ٢ ، ٣ ، ٤ }
أوجد كلا من

- س =
- س ∩ ص =
- مثلي س ∩ ص بمخطط فن



ج من الشكل المقابل :-
 Δ س ع د متطابق الضلعين فيه ق (أ س ب) = 70°

أوجد

* ق (ع س د) ، * ق (س ع د) برهانا

الأسئلة الموضوعية

في البنود (٢-١) ظلل (أ) إذا كانت العبارة صحيحة وظلل (ب) إذا كانت العبارة خاطئة فيما يلي:

أولاً

١	نتج $1\frac{7}{8} \div \frac{2}{5}$ في أبسط صورة يساوي $\frac{3}{4}$	(أ)	(ب)
٢	المنوال للبيانات الممثلة بمخطط الساق والأوراق يساوي ٣٣	الأوراق	الساق
		٧٨٩٩	٢
		٠٠٠٣٣٣٣	٣
		(أ)	(ب)

في البنود من (٦-٣) لكل بند أربع اختيارات إحداها فقط صحيحة ظلل الدائرة الدالة على الاختيار الصحيح فيما يلي:

ثانياً

٣	١٥، $\overline{0.15}$ على شكل كسر في أبسط صورة يساوي	(أ) $\frac{15}{99}$	(ب) $\frac{5}{33}$	(ج) $\frac{5}{99}$	(د) $\frac{15}{33}$
٤	نتج $5\frac{2}{9} + 4\frac{1}{9}$	(أ) $9\frac{1}{3}$	(ب) $1\frac{2}{3}$	(ج) ١٠	(د) ٧

٥	<p>التعبير الجبري الذي يمثل العبارة " أربعة أمثال مجموع العددين س ، ٩ " هو</p> <p> <input type="radio"/> أ $٩ + ٤ س$ <input type="radio"/> ب $٤ (س + ٩)$ <input type="radio"/> ج $٩ + ٤س$ <input type="radio"/> د $٩ + س$ </p>
٦	<p>مجموع قياسات زوايا مضلع له ١٢ ضلعا يساوي</p> <p> <input type="radio"/> أ ١٨٠٠° <input type="radio"/> ب ١٤٤٠° <input type="radio"/> ج ٢١٦٠° <input type="radio"/> د ١٦٢٠° </p>

مع تمنياتنا لکن بالتوفيق والنجاح
قسم الرياضيات