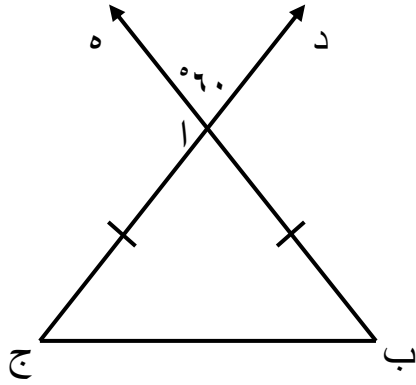


السؤال الأول



أ) في الشكل المقابل ق (دا ه) = ٦٠°, و $\angle ب ج$
أثبت أن المثلث اب ج متطابق الاضلاع.

ب) إذا كانت $س = \{أ : أ > ٦, أ < ٦\}$

ص = مجموعة العوامل الموجبة للعدد ٨

(١) أوجد بذكر العناصر :

سس =

صص =

سس \cap صص =

سس \cup صص =

(٢) مثل كل من سس , صص بمخطط فن واحد

(ج) أوجد الناتج في أبسط صورة:

$$= (- ٢٧!) \div ٢١-$$

(ب) حل المعادلة التالية موضحاً خطوات الحل:

$$٥١٦ = ٥٦ - ٤س -$$

السؤال الموضوعي :: (أولاً) في البنود (٢.١) ظلل (أ) إذا كانت العبارة صحيحة ،
وظلل (ب) إذا كانت العبارة خاطئة فيما يلي ::

$$١٥٤ | - | = ٥٤ - | -$$

٢ الأعداد التالية مرتبة تنازلياً :

$$\frac{١-}{٤} , \frac{١-}{٣} , \frac{١-}{٢}$$

(ثانياً) : لكل بند من البنود (٦.٣) أربعة اختيارات واحد فقط منها صحيحة. ظلل الدائرة الدالة علي ذلك .:

<p>ثلاثة أمثال مجموع العددين ن ، ٦ يعبر عنه</p> <p>٦ + ٣ (أ) ٦ + ٣ (ب) ٣ (ن + ٦) (ج) ٣ + ٦ (د)</p>	<p>٣</p>
<p>العدد $\frac{6}{9}$ في أبسط صورة هو</p> <p>$\frac{2}{3}$ (أ) $\frac{6}{10}$ (ب) $\frac{3}{5}$ (ج) $\frac{6}{9}$ (د)</p>	<p>٤</p>
<p>بالنسبة إلى مجموعة البيانات التالية ٢ ، ٣ ، ٦ ، ٧ ، ٦ ، ٤ ، فإن ٥ هو</p> <p>الوسيط فقط (أ) المنوال فقط (ب) المتوسط الحسابي فقط (ج) الوسيط والمنوال (د)</p>	<p>٥</p>
<p>$\frac{2}{5} = (-6 و ٣) +$</p> <p>(أ) - ٣ و ٢ (ب) - ٢ و ٠ (ج) - ٤ (د) - ٤ و ٣</p>	<p>٦</p>