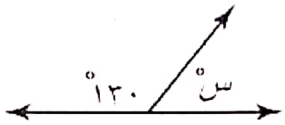
رابعا: أوجد قيمة س في كل من الأشكال التالية:

(١)

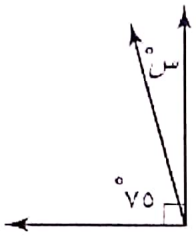
س = ١٢٠°

(٢)



س° = ١٨٠° - ١٣٠°
= ٥٠°

(٣)



س° = ٩٠° - ٧٥° = ١٥°

خامسا:

(١) إذا كانت الزاويتان (ج ، د) متتامتين، قياس زاوية ج = ٣٠°، فأوجد قياس زاوية د.

ق∠د = ٩٠° - ٣٠° = ٦٠°

(٢) إذا كانت الزاويتان (ل ، م) متكاملتين، قياس زاوية ل = ٧٥°، فأوجد قياس زاوية م.

ق∠م = ١٨٠° - ٧٥° = ١٠٥°

Scanned by CamScanner

قياس مهارات الرياضيات

أولا: قرب كلا مما يأتي إلى أقرب نصف:

(١) $٣\frac{٨}{٩}$ = ٤

(٢) $\frac{١}{١٠}$ = صفر

(٣) $٧\frac{٥}{١٢}$ = $٧\frac{١}{٢}$

ثانيا: أوجد ناتج جمع أو طرح كلا مما يأتي فى أبسط صورة:

(١) $\frac{٢}{٥} + \frac{٤}{٥}$ = $١\frac{١}{٥}$

(٢) $\frac{٥}{٦} - \frac{٢}{٦}$ = $\frac{١}{٢}$

(٣) $\frac{١}{٢} + \frac{٧}{٨}$ = $١\frac{٣}{٨}$

(٤) $\frac{٣}{٤} - \frac{١}{١٢}$ = $\frac{٢}{٣}$

(٥) إذا كانت س = $٨\frac{١}{٢}$ ، ص = $٥\frac{٣}{١٠}$ فأوجد قيمة س - ص

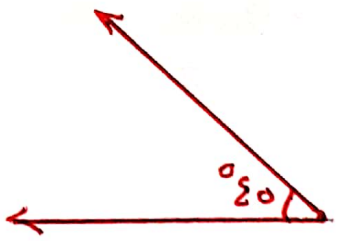
س - ص = $٨\frac{١}{٢} - ٥\frac{٣}{١٠}$ = $٣\frac{١}{٥}$

(٦) إذا كانت ع = $١\frac{٢}{٣}$ ، ل = $٣\frac{١}{٤}$ فأوجد قيمة ع + ل

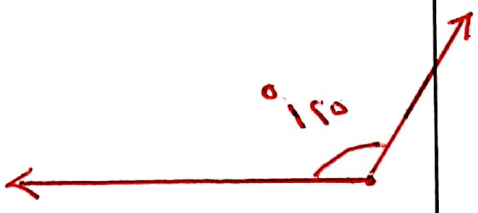
ع + ل = $١\frac{٢}{٣} + ٣\frac{١}{٤}$ = $٤\frac{١١}{١٢}$

ثالثا: استعمل المنقلة والمسطرة لرسم الزوايا التى لها القياسات التالية:

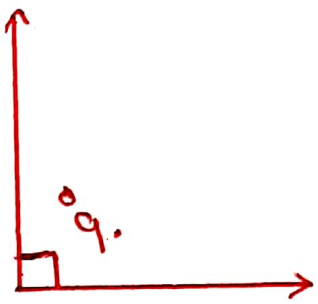
(١) ٤٥°



(٢) ١٢٥°



(٣) ٩٠°



Scanned by CamScanner