KINGDOM OF BAHRAIN
Ministry of Education
Al Busaiteen Intermediate Girls School

مملكة البحرين
وزارة التربية والتعليم
مدرسة البسيتين الإعدادية للبنات

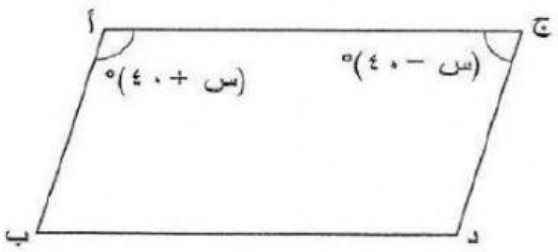
# نشاط علي الزوايا والمستقيمات المتوازية

## اختاري رمز الإجابة الصحيحة مما يأتي

إذا علمت أن ق ∠أ = (٢س + ٢٠)°، ق ∠ب = (٣س + ١٠)°،
∠أ ، ∠ب زاويتين متناظرتين بالنسبة لمستقيمين متوازيين قطعهما قاطع ، فإن ق ∠أ :

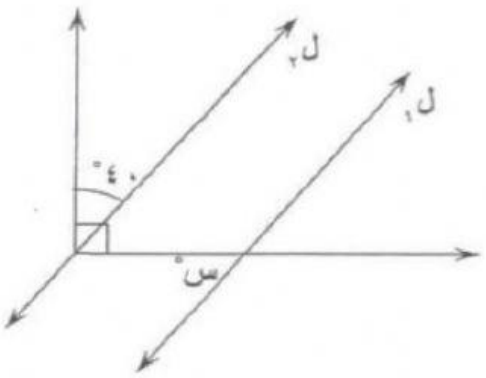
(أ) ١٠° (ب) ٤٠° (ج) ٢٠° (د) ٢٠°

في الشكل المجاور: إذا كان $\overline{أب} \parallel \overline{جـ د}$ ،
فما قيمة س؟




(أ) ٤٠
(ب) ٥٠
(ج) ٨٠
(د) ٩٠

في الشكل المجاور:
إذا كان $\overleftrightarrow{ل_١} \parallel \overleftrightarrow{ل_٢}$ ،
فما قيمة س؟




(أ) ٤٠
(ب) ٥٠
(ج) ١٣٠
(د) ١٤٠

LIVEWORKSHEETS