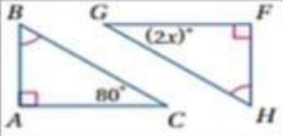
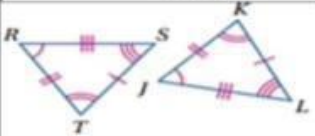
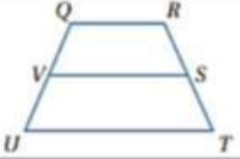


# ورقة عمل

## مهارات أول ثانوي الفصل الدراسي الثاني

اسم الطالبة/.....

|                                                                                                     |   |                           |   |                           |   |                           |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---------------------------|---|---------------------------|---|---------------------------|
| اختراري الإجابة الصحيحة من الخيارات التالية :                                                       |   |                           |   |                           |   |                           |
| في الشكل المجاور: $x = \dots\dots\dots$                                                             |   |                           |   |                           |   |                           |
|                     |   |                           |   |                           |   |                           |
| 10                                                                                                  | d | 40                        | c | 80                        | b | 50                        |
| قياس الزاوية الخارجية للرباعي المنتظم يساوي                                                         |   |                           |   |                           |   |                           |
| 100°                                                                                                | d | 20°                       | c | 90°                       | b | 50°                       |
| مجموع قياسات الزوايا الداخلية للثماني المحدب يساوي :                                                |   |                           |   |                           |   |                           |
| 1460°                                                                                               | d | 900°                      | c | 1600°                     | b | 1440°                     |
| من الشكل المجاور العبارة الصحيحة هي                                                                 |   |                           |   |                           |   |                           |
|                   |   |                           |   |                           |   |                           |
| $\angle R \cong \angle K$                                                                           | d | $\angle T \cong \angle L$ | c | $\angle S \cong \angle J$ | b | $\angle R \cong \angle J$ |
| إحداثيي نقطة تقاطع قطري ABCD الذي رؤوسه A(-4, 6), B(5, 6), C(4, -2), D(-5, -2) هي                   |   |                           |   |                           |   |                           |
| (-4, 2)                                                                                             | d | (2, 2)                    | c | (0, 2)                    | b | (1, 3)                    |
| في الشكل المجاور المثلثان متطابقان حسب                                                              |   |                           |   |                           |   |                           |
|                   |   |                           |   |                           |   |                           |
| ASA                                                                                                 | d | AAS                       | c | SSS                       | b | SAS                       |
| كل زاويتين متقابلتين في متوازي الأضلاع                                                              |   |                           |   |                           |   |                           |
| متعامدتان                                                                                           | a | متطابقتان                 | a | متتامتان                  | a | متكاملتان                 |
| هو متوازي أضلاع جميع أضلاعه متطابقة وجميع زواياه قوائم                                              |   |                           |   |                           |   |                           |
| شكل الطائرة الورقية                                                                                 | d | المستطيل                  | c | المربع                    | b | شبه المنحرف               |
| في الشكل المجاور S, V نقطتا منتصفي الساقين لشبه المنحرف QRTU إذا كان $UT = 22$ $QR = 12$ فأوجد VS . |   |                           |   |                           |   |                           |
|                   |   |                           |   |                           |   |                           |
| 22                                                                                                  | d | 34                        | c | 17                        | b | 11                        |
| إذا كان قطرا متوازي الأضلاع متعامدين فإنه                                                           |   |                           |   |                           |   |                           |
| سداسي                                                                                               | d | معين                      | c | شبه منحرف                 | b | مستطيل                    |