

التمرين 1

EFG مثلث

أتمم الجدول التالي :

| \hat{E} | \hat{G} | \hat{F} |
|-------------|------------|------------|
| 80° | | 25° |
| 43° | 74° | |
| | 22° | 98° |
| 45° | 20° | |
| 120° | | 80° |

التمرين 2

ABC قائم الزاوية في A

أتمم الجدول التالي :

| \hat{C} | \hat{B} |
|-------------|------------|
| 30° | |
| | 55° |
| 22° | |
| | 45° |
| 120° | |

التمرين 3

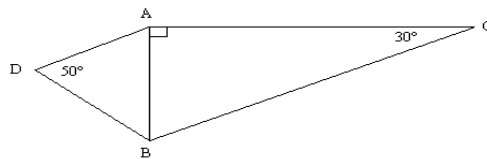
EFG مثلث متساوي الساقين في E

أتمم الجدول التالي :

| \hat{E} | \hat{G} | \hat{F} |
|------------|------------|------------|
| | | 50° |
| 60° | | |
| | | 54° |
| | 45° | |
| 91° | | |

التمرين 4

ABC مثلث قائم الزاوية في A و ABD مثلث متساوي الساقين رأسه B

أحسب : \hat{ABD} و \hat{CAD}