

### المثلث

#### التمرين 1

EFG مثلث

أتمم الجدول التالي :

$\hat{E}$	$\hat{G}$	$\hat{F}$
$80^\circ$		$25^\circ$
$43^\circ$	$74^\circ$	
	$22^\circ$	$98^\circ$
$45^\circ$	$20^\circ$	
$120^\circ$		$80^\circ$

#### التمرين 2

ABC قائم الزاوية في A

أتمم الجدول التالي :

$\hat{C}$	$\hat{B}$
$30^\circ$	
	$55^\circ$
$22^\circ$	
	$45^\circ$
$120^\circ$	

#### التمرين 3

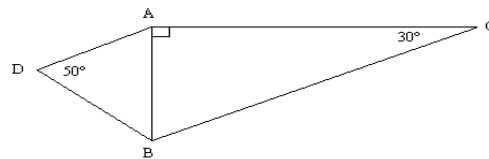
EFG مثلث متساوي الساقين في E

أتمم الجدول التالي :

$\hat{E}$	$\hat{G}$	$\hat{F}$
		$50^\circ$
$60^\circ$		
		$54^\circ$
	$45^\circ$	
$91^\circ$		

#### التمرين 4

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



أحسب :  $\hat{ABD}$  و  $\hat{CAD}$