

زوايا المضلع

مجموع قياسات الزوايا الخارجية لمضلع محدب عدد أضلاعه 15	
360	2340
180	156

مجموع قياسات الزوايا الداخلية لمضلع محدب عدد أضلاعه 15	
360	2340
180	156

إذا كان مجموع قياسات الزوايا الداخلية لمضلع يساوي مجموع قياسات زواياه الخارجية، فما نوع هذا المضلع؟	
رباعي	خماسي
سداسي	ثمانى

قياس الزاوية الخارجية لمضلع منتظم عدد أضلاعه 12	
360	30
60	150

قياس الزاوية الداخلية لمضلع منتظم عدد أضلاعه 12	
360	30
60	150

إذا كان قياس إحدى الزوايا الداخلية لمضلع منتظم هو 90 ، فإن عدد أضلاعه n يساوي	
5	4
8	6

YES I Can

بهية المزيبي