

ABC مثلث متساوي الساقين رأسه A و H المسقط العمودي  
لنقطة A على (BC) حيث:  $BH = 4$  و  $AH = 6$   
♦ بين أن محيط المثلث ABC يساوي  $8 + 2\sqrt{52}$

أرسله الاستاذ سفيان الزياتي