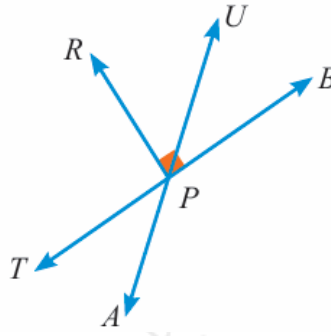


## أتحقق من فهمي

### العلاقات بين الزوايا

أتحقق من فهمي صفحة (101):

اعتماداً على الشكل المجاور أسمي:



(4) زاويتين متقابلتين بالرأس.

$\angle UPB, \angle TPA$  or  $\angle TPU, \angle APB$

(5) زاويتين متكاملتين.

$\angle RPB, \angle TPR$

توجد إجابات أخرى.

(6) زاويتين متجاورتين.

$\angle UPB, \angle RPU$

توجد إجابات أخرى.

(7) زاويتين متتامتين.

$\angle UPB, \angle RPU$

أتحقق من فهمي صفحة (102):

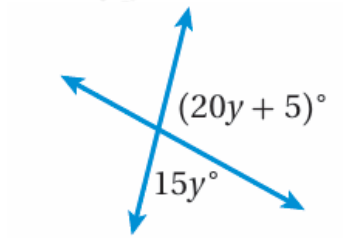
3)  $m\angle TYH$

$60^\circ$

4)  $m\angle FYT$

$90^\circ$

أتحقق من فهمي صفحة (102):  
لأجد قيمة في الشكل المجاور.



$$(20y + 5)^\circ + 15y^\circ = 180^\circ, y = 5^\circ$$