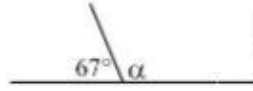


## ورقة عمل – الزوايا المتجاورة

الاسم: \_\_\_\_\_

عملاً موقفاً

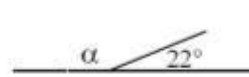
(1) جدوا مقدار  $\alpha$  في كل واحد من البنود التالية.



$\alpha =$

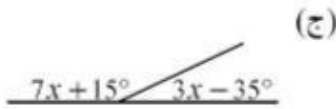


$\alpha =$

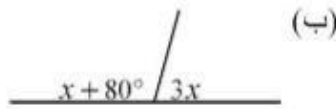


$\alpha =$

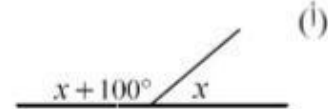
(2) في كل بند احسبوا مقدار  $x$ .



$x =$



$x =$

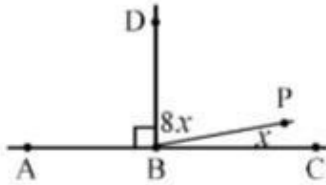


$x =$

(3)

النقاط A ، B و C تقع على خطٍ مستقيم.

(أ) احسبوا قيمة  $x$  ، بحسب المعطيات التي تظهر على الرسم.



$x =$

(ب) احسبوا مقدار الزاوية المكمل للزاوية  $\angle PBC$ .

$\angle \text{_____} =$



النهاية