**1.** Détermine la mesure du troisième angle de chaque triangle.

 **a)**  **b)** 

 **2.** Indique si chaque triangle est acutangle, rectangle ou obtusangle.

  **a)** ∠A = 80°, ∠B = 10°, ∠C = 90°

  **b)** ∠J = 21°, ∠K = 100°, ∠L = 59°

  **c)** ∠M = 33°, ∠N = 32°, ∠O = 115°

  **d)** ∠R = 25°, ∠S = 85°, ∠T = 70°

 **3.** Quelle est la mesure du troisième angle de chaque triangle?

  **a)** ∠A = 66°, ∠B = 92°, ∠C = ?

  **b)** ∠X = 135°, ∠Y = 24°, ∠L = ?

  **c)** ∠L = 160°, ∠M = 5°, ∠N = ?

  **d)** ∠D = 45°, ∠E = 80°, ∠F = ?