

**Exercice 9 : donner la nature d'un triangle.**

---

Dans chaque cas, faire la figure décrite et

indiquer la nature du triangle.

- a. ABC est un triangle tel que  $(AC) \perp (BC)$ .
- b. MNP est un triangle tel que  $MN=NP$  et  $(MN) \perp (NP)$ .
- c. EFG est un triangle isocèle en chacun de ses sommets.