



On dispose d'un pavé droit dont les dimensions sont indiquées sur la figure ci-contre. On *extrait* de ce pavé droit une pyramide  $\mathcal{P}_1$ .

**1/** Donne la nature *la plus précise possible* des faces de cette pyramide.

**2/** Construis un patron de cette pyramide.

————— Bonus —————

**3/** Calcule la longueur  $DB$ .

**4/** Calcule une mesure arrondie au degré de l'angle  $\widehat{CDG}$ .