

Основою піраміди  $SABC$  є гострокутний рівнобедрений трикутник  $ABC$ ,  $AB = BC = 18$ . Грані  $SAC$  і  $SAB$  перпендикулярні до площини основи піраміди, а ребро  $SB$  нахилене до неї під кутом  $30^\circ$ . Визначте кут між площинами  $(SBC)$  і  $(ABC)$ , якщо площа основи піраміди дорівнює 72.