

В правильній чотирикутній піраміді бічне ребро, що дорівнює 8, нахилено до площини основи під кутом 60° .

1. Зобразіть цю піраміду та цей кут.
2. Визначте площу основи.
3. Знайдіть об'єм піраміди.