

Сторона основи правильної чотирикутної піраміди дорівнює 3. Бічні ребра нахилені до основи під кутом α .

1. Зобразіть на малюнку цю піраміду та кут α .
2. Знайдіть бічне ребро піраміди.
3. Знайдіть площу бічної поверхні піраміди.