

Сторона основи правильної трикутної піраміди дорівнює 4. Бічні ребра нахилені до основи під кутом α .

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