

Радіус основи конуса дорівнює r , а твірна — l . До кож ного початку речення (1–4) доберіть його закінчення (А–Д) так, щоб утворилося правильне твердження.

Початок речення

1. Якщо площа бічної поверхні конуса втричі більш а за площу його основи, то
2. Якщо висота конуса дорівнює радіусу його основи, то
3. Якщо проекція твірної на площину основи конуса удвічі менша за твірну, то
4. Якщо площа повної поверхні конуса дорівнює $5\pi r^2$, то

Закінчення речення

А $l = 2r$ Б $l = \sqrt{2}r$ В $l = 3r$ Г $l = 4r$ Д $l = r$

А
Б
В
Г
Д

1
○ ○ ○ ○ ○

2
○ ○ ○ ○ ○

3
○ ○ ○ ○ ○

4
○ ○ ○ ○ ○