Установіть відповідність між вимірами конуса (1−3) та правильним щодо нього твердженням (А−Д).

Виміри конуса

1. радіус основи дорівнює 6, висота — $3\sqrt{3}$
2. радіус основи дорівнює 3, висота — $3\sqrt{3}$
3. радіус основи дорівнює 4, висота — 3

Твердження щодо конуса

А конус утворено обертанням рівностороннього трикутника зі стороною 6 навколо його висоти
Б діаметр основи конуса дорівнює 12
В твірна конуса дорівнює 12
Г площа бічної поверхні конуса дорівнює 20π
Д Об'єм конуса дорінює $108\sqrt{3}\pi$

А
Б
В
Г
Д

1
○ ○ ○ ○ ○
2
○ ○ ○ ○ ○
3
○ ○ ○ ○ ○