

Довжина кола основи конуса дорівнює 36π , твірна нахиlena до площини основи під кутом 30° . Установіть відповідність між відрізком (1–3) і його довжиною (А–Д).

Відрізок

1. радіус основи конуса
2. висота конуса
3. радіус сектора, що є розгорткою бічної поверхні конуса

Довжина відрізка

А $6\sqrt{3}$

Б 18

В $12\sqrt{3}$

Г 6

Д 36

А

Б

В

Г

Д

1

2

3