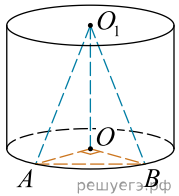
У циліндрі з центрами основ O і O_1 проведено хорду AB в нижній основі (днв. рисунок). $\angle AOB = 90^\circ$, $\angle OBO_1 = 60^\circ$. Площа основи циліндра дорівнює 9π. Установіть відповідність між величиною (1–4) та її значенням (А–Д).



Величина	*Значення величини*
1. радіус основи циліндра	**А** $\frac{9\sqrt{3}}{2}$
2. довжина хорди AB	**Б** 3
3. висота циліндра	**В** $9\sqrt{3}$
4. об'єм піраміди O_1AOB	**Г** $3\sqrt{2}$
	Д $3\sqrt{3}$

А
Б
В
Г
Д

1
○ ○ ○ ○ ○
2
○ ○ ○ ○ ○
3
○ ○ ○ ○ ○
4
○ ○ ○ ○ ○