

Установіть відповідність між геометричним тілом (1–4) та площею його повної поверхні (А–Д).

Геометричне тіло

1. конус з радіусом основи 3 та твірною 5
2. циліндр з радіусом основи 3 та висотою 4
3. куля радіуса $2\sqrt{3}$
4. куб з ребром $\sqrt{3\pi}$

Площа повної поверхні

- А 18π
 Б 24π
 В 36π
 Г 42π
 Д 48π

А
Б
В
Г
Д

1

○ ○ ○ ○ ○

2

○ ○ ○ ○ ○

3

○ ○ ○ ○ ○

4

○ ○ ○ ○ ○