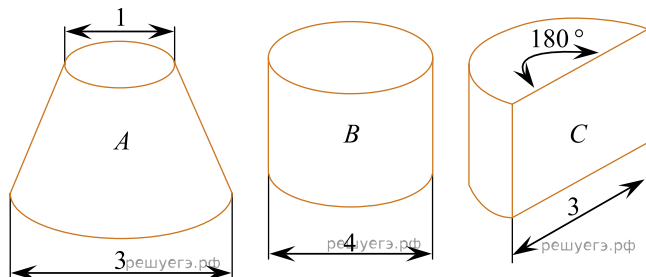


Высота каждого из трех резервуаров A, B и C равна 2. При расчетах принять $\pi \approx 3$.



1. Известно, что чем больше площадь боковой поверхности и верхней части резервуара, тем быстрее происходит нагрев воды в нем на солнце. Определите резервуар, в котором вода нагревается быстрее.

- 1) A 2) B 3) C 4) A и C

2. Известно, что чем больше площадь боковой поверхности и верхней части резервуара, тем быстрее происходит нагрев воды в нем на солнце. Определите резервуар, в котором вода нагревается быстрее.

- 1) A 2) B 3) C 4) A и C