

В прямом параллелепипеде стороны основания равны 3 и 4 см, а угол между ними — равен  $60^\circ$ . Площадь боковой поверхности этого параллелепипеда равна  $15\sqrt{3}$  см<sup>2</sup>. Найдите объем параллелепипеда.

