

Вариант № 380

Тело состоит из двух конусов, имеющих общее основание и расположенных по разные стороны от плоскости основания. Найдите площадь сферы, вписанной в тело, если радиус основания конусов равен 2, а образующие равны $\sqrt{29}$ и $\sqrt{13}$.