

Угол между плоскостями  $\alpha$  и  $\beta$  равен  $60^\circ$ . Точка  $M$  находится на расстоянии 2 см от плоскости  $\alpha$  и  $(\sqrt{3}-1)$  см от плоскости  $\beta$ . Найдите расстояние от точки  $M$  до прямой пересечения плоскостей  $\alpha$  и  $\beta$ .