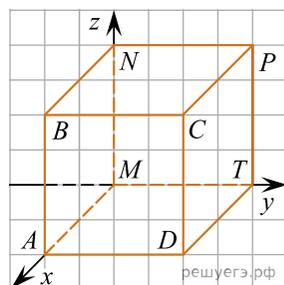


Для изготовления стальных дизайнерских шаров, завод получил заготовки в виде куба. Программная установка для обтачивания деталей требует ввода координат заготовки в трёхмерном пространстве. Программист вводит систему координат в вершину куба как показано на рисунке.



Определите координаты точки  $C$ .

- 1)  $(4; 0; 0)$     2)  $(0; 4; 0)$     3)  $(4; 4; 0)$     4)  $(4; 4; 4)$     5)  $(4; 0; 4)$