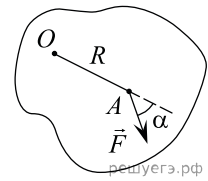


Твердое тело неподвижно закреплено на вертикальной оси  $O$  и не может вращаться вокруг нее. К точке  $A$  тела на расстоянии  $R$  от оси приложена сила  $\vec{F}$ , направленная горизонтально. Вектор этой силы составляет угол  $\alpha$  с отрезком  $OA$  (на рисунке показан вид сверху).



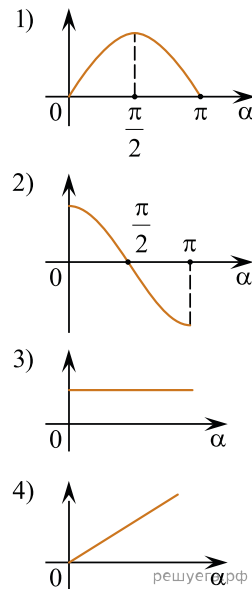
Установите соответствие между физическими величинами и графиками зависимостей от угла  $\alpha$ .

К каждой позиции первого столбца подберите соответствующую позицию из второго столбца и запишите в таблицу выбранные цифры под соответствующими буквами.

ФИЗИЧЕСКИЕ ВЕЛИЧИНЫ

- А) модуль момента силы  $\vec{F}$   
Б) модуль силы реакции оси

ГРАФИКИ



| А | Б |
|---|---|
|   |   |