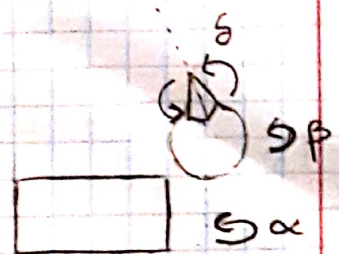


Grafo de cena



KITTY

$R_y(\alpha)$

$M_{corpo} = R_y(\alpha)$

TORSO

$R_y(90^\circ)$

$S(2r_{corpo}, h_{corpo}, 2r_{corpo})$

1x cilindro

$T(\frac{h_{corpo}}{2} + \frac{r_{cabeça}}{2}, r_{corpo} + r_{cabeça}, 0)$

$R_z(\beta)$

$M_{cabeça} = M_{corpo}$

$\cdot T(\frac{h_{corpo}}{2} + \frac{r_{cabeça}}{2}, r_{corpo} + r_{cabeça}, 0)$

$\cdot R_z(\beta)$

CABEÇA

$S(2r_{corpo}, 2r_{corpo}, 2r_{corpo})$

1x esfera

$T(0, r_{cabeça}, r_{cabeça})$

$R(x, \beta) = R(45^\circ, \beta)$

ORELHA

$T(0, r_{cabeça}, r_{cabeça})$

$S(\frac{r_{cabeça}}{2}, \frac{r_{cabeça}}{2}, \frac{r_{cabeça}}{2})$

1x cilindro (pirâmide)