

かなづちの投げ上げ

複雑な動きをしているようにみえるけど、
重心に注目すると…

かなづちの投げ上げ

重心は放物線を描いているだけで、かなづちは回転しているだけなのだ。

かなづちの投げ上げ

重心に着目すると、物体の運動はとても簡単に表されることが分かったかな？